Samsung ML-2510 Series / ML-2570 Series

Imprimante laser monochrome

Mode d'emploi



Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Customer Care Center	Web Site
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/min)	www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu

Country	Customer Care Center	Web Site
ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

Table des matières

9. Dépannage

10. Spécifications

Précautions importantes et informations en matière de sécurité

Lorsque vous utilisez cette appareil, veillez à respecter les mesures de sécurité de base suivantes afin de réduire les risques d'incendie, de décharge électrique et de blessures :

1 Lisez et assimilez l'ensemble des instructions.

2 Faites preuve de bon sens à chaque fois que vous utilisez des appareils électriques.

3 Respectez l'ensemble des avertissements et des instructions inscrits sur l'appareil et dans la brochure qui accompagne l'appareil.

4 Si des instructions d'utilisation semblent contredire les informations en matière de sécurité, privilégiez ces dernières. Il se peut que vous ayez mal compris les instructions d'utilisation. Si la contradiction demeure, demandez l'aide de votre chargé de clientèle ou de votre technicien de maintenance.

5 Débranchez la machine de la prise électrique murale avant le nettoyage. Evitez d'utiliser des nettoyants liquides ou en bombe. N'utilisez qu'un chiffon humide pour le nettoyage.

6 Evitez de placer l'appareil sur un chariot, un pupitre ou une table instables. Il pourrait tomber et causer des dégâts importants.

7 Ne placez jamais votre appareil sur, près ou au dessus d'un radiateur, d'un appareil de chauffage ou d'air conditionné, ou d'une conduite d'aération.

8 Ne laissez rien traîner sur l'alimentation. Evitez de placer votre appareil dans des endroits où les câbles risquent d'être piétinés.

9 Evitez de surcharger les prises murales et les rallonges de câbles. Cela peut diminuer les performances et entraîner des risques d'incendie et de décharge électrique.

10 Ne laissez pas vos animaux familiers s'approcher du cordon d'alimentation électrique ou du câble d'interface PC.

11 N'introduisez jamais d'objets quels qu'ils soient dans l'appareil au travers des ouvertures du coffre ou du boîtier. Ils pourraient entrer en contact avec des composants fortement chargés, d'où des risques d'incendie ou de décharge électrique. Ne répandez jamais de liquide quel qu'il soit sur ou dans l'appareil.

12 Pour réduire les risques de décharge électrique, évitez de démonter l'appareil. Confiez-la à un technicien de maintenance qualifié lorsque des réparations s'avèrent nécessaires. Le fait d'ouvrir ou d'enlever les capots présente de nombreux risques, notamment électriques. Un remontage défectueux peut entraîner une décharge électrique lors d'une utilisation ultérieure.

13 Débranchez la machine du PC et de la prise murale électrique, et confiez l'entretien à du personnel qualifié dans les conditions suivantesþ:
- En cas d'endommagement ou d'usure du câble d'alimentation, de la prise ou du câble de connexion.
- Si du liquide a été répandu dans l'appareil.
- Si l'appareil a été exposée à la pluie ou à l'eau.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement malgré l'observation stricte des instructions d'utilisation.
- Si l'appareil a subi un choc à la suite d'une chute ou si le boîtier semble endommagé.
- Si les performances de l'appareil changent radicalement et de façon soudaine.

14 Effectuez uniquement les réglages prévus dans les instructions d'utilisation. Le mauvais réglage d'autres paramètres peut entraîner des dommages et obliger à d'importants travaux de réparation de la part d'un technicien de maintenance qualifié avant de pouvoir réutiliser l'appareil de façon normale.

15 Evitez d'utiliser l'appareil pendant un orage. Quoique peu probable, il existe un risque de décharge électrique lié à la foudre. Si possible, débranchez l'alimentation électrique pendant un orage.

16 Si vous imprimez de façon continue un nombre de pages important, la température de la surface du bac de sortie peut augmenter. Évitez de toucher cette surface (en particulier les enfants).

17 Utilisez le cordon d'alimentation fourni avec votre machine pour utiliser celle-ci en toute sécurité. Si vous branchez un cordon d'alimentation de 2 m à une machine fonctionnant sous 110 V, vous devez utiliser un cordon AWG* 16 ou supérieur.

18 CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

Environnement et sécurité

Avertissement relatif à la sécurité laser

Cette imprimante est certifiée conforme aux spécifications DHHS 21 CFR, chapitre 1, sous-chapitre J pour les produits laser de classe I(1) aux Etats-Unis, et certifiée dans les autres pays en tant que produit laser de classe I, conformément aux spécifications IEC 825.

Les produits laser de classe I ne sont pas considérés comme dangereux. Le système laser et l'imprimante sont conçus de manière à interdire toute exposition aux rayonnements laser au-dessus d'un niveau de classe I pendant l'utilisation normale, les opérations d'entretien utilisateur ou les interventions de maintenance dans des conditions conformes aux spécifications.

AVERTISSEMENT

N'utilisez jamais l'imprimante après avoir retiré le capot protecteur du module laser/ scanner. Le faisceau lumineux, bien qu'invisible, pourrait endommager vos yeux.

Lorsque vous utilisez ce produit, veillez à respecter les mesures de sécurité de base afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique et de blessures.



* *AWG : American Wire Guage*

Consignes de sécurité relatives à l'ozone



En fonctionnement normal, cet appareil produit de l'ozone. Cette production ne présente aucun risque pour l'utilisateur. Toutefois, il est préférable d'utiliser l'imprimante dans un local correctement aéré.

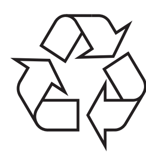
Pour obtenir plus d'informations sur l'ozone et l'environnement, contactez votre distributeur Samsung.

Économie d'énergie

Cet appareil est doté d'un dispositif perfectionné d'économie d'énergie réduisant la consommation électrique pendant les périodes d'inactivité.

En effet, lorsque l'appareil ne reçoit pas de données pendant un certain temps, la consommation électrique est réduite automatiquement.

Recyclage



Veuillez recycler ou éliminer l'emballage de ce produit dans le respect de l'environnement.

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)



Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

Émission de fréquences radio

Réglementation FCC

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites imposées à un périphérique numérique de classe B, définies à l'alinéa 15 des réglementations FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences dans une installation domestique. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de hautes fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des perturbations dans les communications radio. Cependant, nous ne pouvons garantir l'absence d'interférence dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences au niveau de la réception radio ou télévision lors de sa mise sous tension et hors tension, essayez de corriger le problème en utilisant une des mesures suivantes :

- Réorientez ou repositionnez l'antenne de réception.
- Éloignez l'imprimante et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise ou un circuit différent(e) de celui/celle du récepteur.
- Consultez votre distributeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

Mise en garde : Tout changement ou modification effectué sans l'accord explicite du fabricant pourrait annuler la capacité de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Réglementation canadienne relative aux interférences radio

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled “Digital Apparatus”, ICES-003 of the Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : “Appareils Numériques”, ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Déclaration de conformité CE

Approbations et certifications



Le marquage CE apposé sur ce télécopieur signifie que Samsung Electronics Co., Ltd. a déclaré l'appareil conforme aux directives 93/68/EEC de l'Union Européenne respectives suivantes :

1er janvier 1995 : Directive 73/23/CEE du Conseil Européen Rapprochement des lois des états membres relatives aux équipements basse tension.

1er janvier 1996 : Directive 89/336/CEE (92/31/CEE) du Conseil Européen Rapprochement des lois des états membres relatives à la compatibilité électromagnétique.

9 mars 1999 : Directive 1999/5/CE relative à la conformité des équipements radios et des terminaux de télécommunications.

Vous pouvez vous procurer le texte complet de la déclaration, décrivant en détail ces différentes directives et les normes correspondantes, auprès de votre distributeur Samsung.



EU Declaration of Conformity (LVD,EMC)

For the following product :

Laser Beam Printer

(Product name)

ML-2571N, ML-2570, ML-2510

(Model Number)

Manufactured at :

Samsung Electronics Co., Ltd. #259, Gongdan-Dong, Gumi-City, Gyungbuk, Korea 730-030

Samsung Electronics Slovakia s.r.o., Hviezdoslavova 807, SK-924 27 Galanta, SLOVAKIA

Shandong Samsung Telecommunications Co., Ltd.,
#264209, Samsung Road, Weihai Hi-Tech IDZ, Shangdong Provice, CHINA

Weihai Shin Heung Digital Electronics Co,
98, Samsung Road, Weihai Hi-Tech, IDZ, Shandong Province, CHINA

(factory name, address)

We hereby declare, that all major safety requirements, concerning to CE Marking Directive[93/68/EEC] and Low Voltage Directive [73/23/EEC], ElectroMagnetic Compatibility [89/336/EEC], amendments [92/31/EEC] are fulfilled, as laid out in the guideline set down by the member states of the EEC Commission.

This declaration is valid for all samples that are part of this declaration, which are manufactured according to the production charts appendix.

The standards relevant for the evaluation of safety & EMC requirements are as follows :

LVD : EN60950-1:2001+A11

EMC : EN55022:1998+A1:2000, A2:2003 EN55024:1998+A1:2001, A2:2003
EN61000-3-2:2000 EN61000-3-3:1995+A1:2001

1. Certificate of conformity / Test report issued by :

LVD : SEMKO

EMC : SAMSUNG Electronics EURO Q.A. Lab. in the U.K.

2. Technical documentation kept at :

Samsung Electronics Co., Ltd.

which will be made available upon request.

(Manufacturer)

Samsung Electronics Co., Ltd.
#259, Gongdan-Dong, Gumi-City
Gyungbuk, Korea 730-030
2006. 03. 20

Whan-Soon Yim / Senior Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2006. 03. 20

Yong-Sang Park / Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

1 Introduction

Félicitations pour l'achat de votre imprimante.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Fonctions spéciales**
- **Imprimante - Généralités**
- **Panneau de commande - Généralités**
- **Recherche d'autres informations**
- **Choix d'un emplacement**

Fonctions spéciales

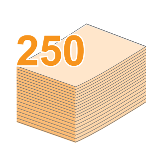
Votre nouvelle imprimante intègre des fonctions spéciales destinées à améliorer la qualité d'impression. Elle offre les avantages suivants :

Une impression rapide et de haute qualité



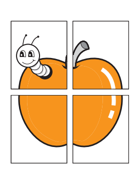
- Vous pouvez imprimer avec une qualité de sortie effective maximale de **1200 x 1200 ppp** (ML-2570, ML-2571N) ou de **1200 x 600 ppp** (ML-2510). Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- L'impression s'effectue sur du papier au format A4 jusqu'à 24 ppm[a] ou au format Lettre jusqu'à 25 ppm.

Facilité de gestion du papier



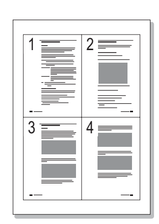
- Le bac d'alimentation manuel prend en charge une seule feuille de support à la fois (enveloppe, planche d'étiquettes, transparent, support personnalisé, carte postale ou papier épais).
- Le bac standard de 250 feuilles accueille le papier ordinaire.
- Le réceptacle de sortie de 100 feuilles facilite l'accès aux impressions.

Création de documents professionnels



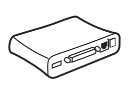
- Impression de **filigranes**. Vous pouvez personnaliser vos documents avec des mots tels que « Confidentiel ». Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Impression d'**affiches**. Le texte et les images de chaque page de votre document sont agrandis et imprimés sur plusieurs feuilles de papier qui peuvent être collées ensemble pour former une affiche. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.

Gain de temps et d'argent



- Cette imprimante dispose d'un mode d'économie d'encre. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Vous pouvez imprimer manuellement sur les deux faces de chaque feuille afin d'économiser le papier [**Impression recto-verso (Manuel)**].
- Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une même feuille de papier pour économiser du papier (**Impression N pages sur 1**). Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Vous pouvez utiliser des formulaires préimprimés et des papiers à en-tête avec du papier ordinaire. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Cette imprimante permet de réaliser automatiquement des **économies d'énergie** en réduisant considérablement sa consommation lorsqu'elle ne fonctionne pas.

Fonctionnalités extensibles



- Une **carte d'interface réseau** permet d'imprimer en réseau. Vous pouvez acquérir et ajouter un serveur d'impression réseau externe avec fil aux modèles ML-2510 et ML-2570. Le modèle ML-2571N est équipé d'une carte réseau intégrée de type 10/100 Base TX.

a. pages par minute

Impression sous différents environnements

- Les modèles ML-2570 et ML-2571N intègrent l'émulation PostScript 3* (PS) permettant l'impression PostScript.

* Emulation Zoran IPS compatible avec PostScript 3



* 136 polices PS3
- Dont UFST et MicroType de Monotype Imaging Inc.

- Vous pouvez imprimer sous **Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/ 64 bit)/2003**.
- Votre imprimante est compatible **Linux** et **Macintosh**.
- Votre imprimante est équipée d'interfaces **parallèle** et **USB**.
- Vous pouvez également avoir recours à une **interface réseau**. Le modèle ML-2571N est équipé d'une carte réseau intégrée de type 10/100 Base TX. Vous devez toutefois acheter et installer le serveur d'impression réseau externe avec fil sur les modèles ML-2510 et ML-2570.

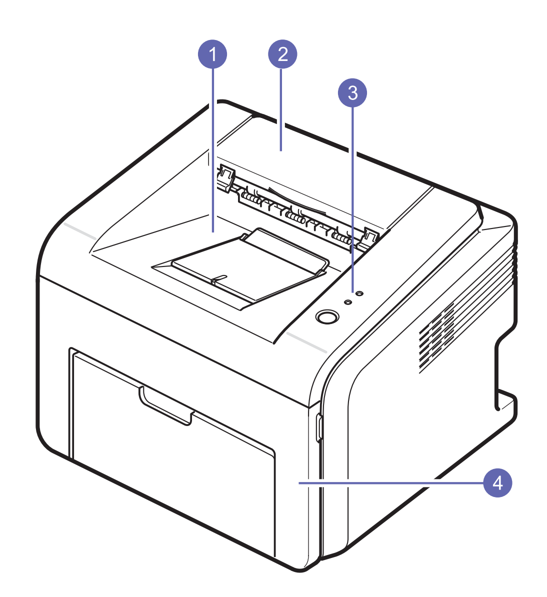
Fonctions de l'imprimante

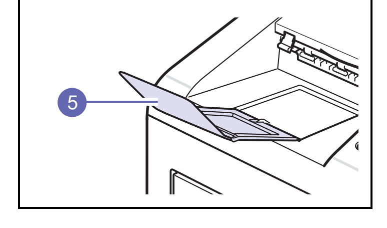
Le tableau suivant constitue une vue d'ensemble des fonctions prises en charge par votre imprimante.
(I : Installé, O : Option, ND : Non disponible)

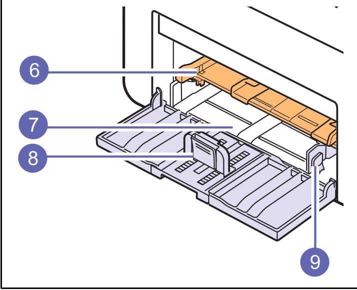
Caractéristiques	ML-2510	ML-2570	ML-2571N
Parallèle/IEEE 1284	I	I	I
USB 2.0	I (USB 1.1 : Compatible USB 2.0)	I (USB 2.0 : USB 2.0 Hi-Speed)	I (USB 2.0 : USB 2.0 Hi-Speed)
Carte réseau (Ethernet 10/100 Base TX)	O (externe)	O (externe)	I
Émulation PCL	ND	I	I
Émulation PostScript	ND	I	I

Imprimante - Généralités

Vue avant



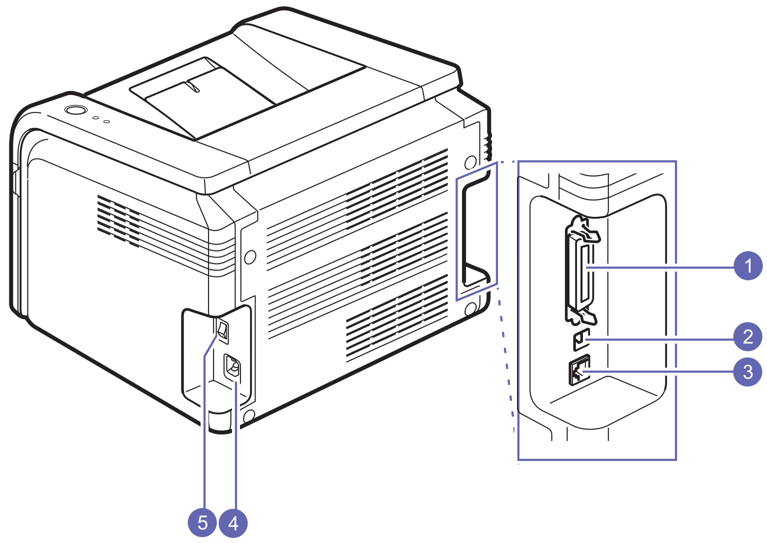




* L'illustration ci-dessus présente le modèle ML-2571N.

1	**réceptacle de sortie**	6	**bac d'alimentation manuel**
2	**capot supérieur**	7	**bac standard**
3	**panneau de commande**	8	**guide de longueur papier**
4	**capot avant**	9	**guide papier**
5	**extension du réceptable de sortie**		

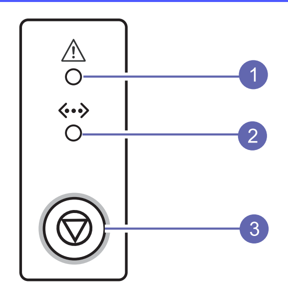
Vue arrière



* L'illustration ci-dessus présente le modèle ML-2571N.

1	**port parallèle**	4	**prise d'alimentation**
2	**port USB**	5	**bouton marche/arrêt**
3	**port réseau**		

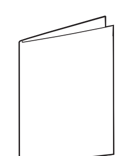
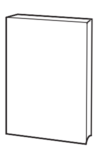
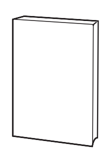
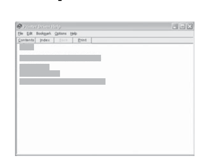
Panneau de commande - Généralités



1	**Erreur** : affiche l'état de l'imprimante. Reportez-vous à la page 9.4.
2	**En ligne** : affiche l'état de l'imprimante. Reportez-vous à la page 9.4.
3	**Annuler** : imprime une page de démonstration ou une page de configuration. Imprime la tâche d'impression. Provoque l'entraînement du support d'impression dans l'imprimante.

Recherche d'autres informations

Les ressources suivantes vous proposent, soit à l'écran, soit sous forme imprimée, des informations concernant la configuration et l'utilisation de votre imprimante.

Guide d'installation rapide 	Fournit des informations relatives à la configuration de l'imprimante. Suivez donc scrupuleusement les instructions contenues dans ce guide pour préparer l'imprimante.
Guide d'utilisateur en ligne 	Fournit des instructions détaillées pour utiliser les fonctions complètes de l'imprimante, ainsi que des informations sur sa maintenance, le dépannage et l'installation des accessoires. Ce guide de l'utilisateur comprend également la **Section Logiciel**, qui renseigne sur la procédure à suivre pour imprimer des documents sur différents systèmes d'exploitation et utiliser les utilitaires logiciels fournis.  **Remarque** • Vous pouvez accéder aux guides de l'utilisateur dans d'autres langues à partir du dossier **Manuel** sur le CD du pilote d'imprimante.
Mode d'emploi d'imprimante réseau 	Disponible sur le CD des utilitaires réseau, ce document contient des informations sur la configuration et la connexion de l'imprimante à un réseau.
Aide du pilote d'impression 	Vous fournit une assistance au sujet des propriétés du pilote d'imprimante et des instructions concernant la configuration des propriétés pour l'impression. Pour accéder à un écran d'aide du pilote d'imprimante, cliquez sur **Aide** dans la boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante.
Samsung Site Web	Si vous avez accès à Internet, vous pouvez obtenir l'aide, le support, les pilotes d'imprimante, les manuels ou les informations de commande nécessaires sur le site Web Samsung, www.samsungprinter.com.

Choix d'un emplacement

Installez votre imprimante sur un support horizontal et stable en laissant suffisamment d'espace pour la circulation de l'air. Prévoyez un espace supplémentaire pour l'ouverture des capots et des bacs.

Cet emplacement doit être bien aéré et à l'abri de toute exposition directe à la lumière du soleil, ou de toute source de chaleur, de froid et d'humidité. N'installez pas votre imprimante près du bord de votre bureau ou de la table.

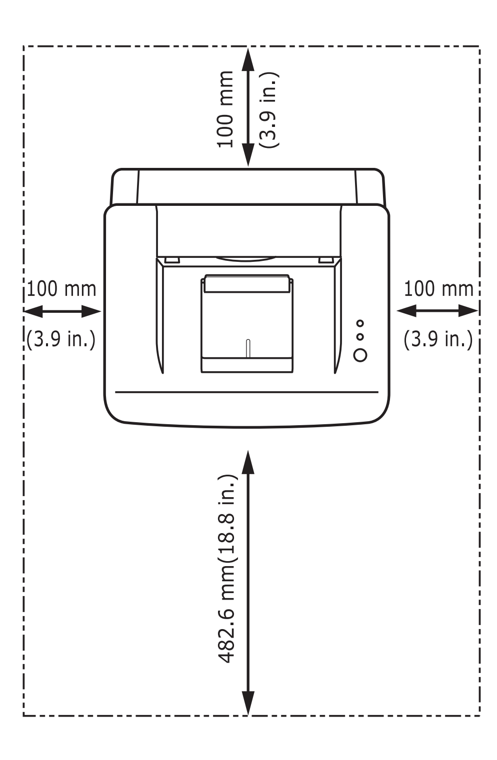
Espaces de dégagement

À l'avant : 482,6 mm (pour permettre l'ouverture du bac)

À l'arrière : 100 mm (pour permettre la ventilation de l'appareil)

À droite : 100 mm (pour permettre la ventilation de l'appareil)

À gauche : 100 mm (pour permettre la ventilation de l'appareil)



2 Configuration de base

Ce chapitre comprend :

- **Impression d'une page de démonstration**
- **Mode économie d'encre**

Impression d'une page de démonstration

Après avoir installé votre imprimante, imprimez une page de démonstration pour vous assurer qu'elle fonctionne correctement.

Maintenez le bouton **Annuler** enfoncé pendant deux secondes environ.

Une page de démonstration est imprimée.

Mode économie d'encre

Le mode économie d'encre permet à l'imprimante d'utiliser moins d'encre par page. L'activation de ce mode prolonge l'autonomie de la cartouche d'encre et permet d'obtenir un coût à la page inférieur à celui obtenu en mode normal en réduisant néanmoins la qualité d'impression. Cette option n'est pas disponible si vous sélectionnez une résolution de **1200 ppp (optimale)**.

Vous pouvez définir le mode Économie d’encre à partir de la fenêtre des propriétés de l’imprimante du pilote d’imprimante. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.

3 Présentation du logiciel

Ce chapitre offre une vue d'ensemble du logiciel fourni avec votre imprimante. Des informations complémentaires concernant l'installation et l'utilisation du logiciel sont expliquées dans la **Section Logiciel**.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Logiciels fournis**
- **Fonctions des pilotes d'imprimante**
- **Configuration requise**

Logiciels fournis

Une fois l'imprimante configurée et connectée à votre ordinateur, vous devez installer le logiciel d'impression à l'aide des CD fournis.

Chacun des CD-ROM contient les logiciels suivants :

CD-ROM	Table des matières	
CD du logiciel d'impri-mante	Windows	• **Pilote d'imprimante** : ce pilote permet d'exploiter toutes les fonctions de votre imprimante. • **Smart Panel** : ce programme vous permet de surveiller l'état de l'imprimante et vous avertit en cas d'erreur lors de l'impression. • **Utilitaire de paramétrage des imprimantes** : ce programme est installé automatiquement en même temps que Smart Panel. (ML-2570, ML-2571N uniquement). • **Pilote PCL6** : ce pilote permet d'imprimer des documents dans les langages PCL5 e et PCL6. (ML-2570, ML-2571N uniquement). • **Fichier de description d'imprimante Postscript (PPD)** : utilisez le pilote PostScript pour imprimer des documents contenant des polices et des graphiques complexes en langage PostScript. (ML-2570, ML-2571N uniquement) • **Guide de l'utilisateur** au format PDF.
	Linux	• **Pilote d'imprimante** : utilisez ce pilote pour exécuter l'imprimante à partir d'un système Linux et imprimer des documents. • **Smart Panel** : ce programme vous permet de surveiller l'état de l'imprimante et vous avertit en cas d'erreur lors de l'impression.
	Macintosh	• **Fichier de description d'imprimante Postscript (PPD)** : utilisez ce fichier pour exécuter l'imprimante à partir d'un système Macintosh et imprimer des documents. (ML-2570, ML-2571N uniquement) • **Smart Panel** : ce programme vous permet de surveiller l'état de l'imprimante et vous avertit en cas d'erreur lors de l'impression.

CD-ROM	Table des matières	
CD des utilitaires réseau (ML-2571N uniquement)	Windows	• **SyncThru™ Web Admin Service** : utilisez ce programme Web pour administrer, surveiller et dépanner vos imprimantes réseau à distance. • **SetIP** : utilisez ce programme pour définir les adresses TCP/IP de l'imprimante. • **Guide de l'utilisateur de l'imprimante réseau** au format PDF.

Fonctions des pilotes d'imprimante

Les pilotes de votre imprimante prennent en charge les fonctions standard suivantes :

- Sélection de la source d'alimentation papier
- Format de papier, orientation et type de support
- Nombre de copies

Vous pouvez en outre utiliser diverses fonctions d'impression spéciales. Le tableau suivant fournit une présentation générale des fonctions prises en charges par les pilotes de votre imprimante :

Fonction	Windows			Linux	Macintosh	
	SPL[a]	PCL 6	PostScript	SPL	CUPS	PostScript
Economie d'encre	O	O	O	O	X	X
Option de qualité d'impression	O	O	O	O	O	O
Impression d'affiches	O	O	X	X	X	X
Plusieurs pages par feuille (N pages sur 1)	O	O	O	O (2, 4)	O	O
Ajustement à la page	O	O	O	X	X	O
Impression à l'échelle	O	O	O	X	O	O
Filigrane	O	O	X	X	X	X
Surimpression	O	O	X	X	X	X

a. Langage d'imprimante Samsung



Remarque

- La surimpression n'est pas prise en charge sous Windows NT 4.0.

Configuration requise

Avant de commencer, assurez-vous que votre système correspond aux configurations requises :

Windows

Élément	Configuration requise		Recommandée
Système d'exploitation	Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003		
Processeur	Windows 98/Me/ NT 4.0/2000	Pentium II 400 MHz ou supérieur	Pentium III 933 MHz
	Windows XP(32/ 64 bit)/2003	Pentium III 933 MHz ou supérieur	Pentium IV 1 GHz
Mémoire vive (RAM)	Windows 98/Me/ NT 4.0/2000	64 Mo minimum	128 Mo
	Windows XP(32/ 64 bit)/2003	128 Mo minimum	256 Mo
Espace disque disponible	Windows 98/Me/ NT 4.0/2000	300 Mo minimum	1 Go
	Windows XP(32/ 64 bit)/2003	1 Go minimum	5 Go
Internet Explorer	5.0 ou supérieur		



Remarque

- Sous Windows NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003, les utilisateurs ayant les droits d'administrateur peuvent installer le logiciel.

Linux

Elément	Configuration
Système d'exploitation	Différents systèmes d'exploitation Linux, dont : • Red Hat 8 ~ 9 • Fedora Core 1 ~ 3 • Mandrake 9.2 à 10.1 • SuSE 8.2 ~ 9.2
Processeur	Pentium IV 1 GHz ou supérieur
Mémoire vive (RAM)	256 Mo au minimum
Page disque disponible	1 Go au minimum
Logiciel	• Linux Kernel 2.4 ou supérieur • Glibc 2.2 ou supérieur • CUPS • SANE

Macintosh

Élément	Configuration requise
Système d'exploitation	Macintosh 10.3 (ML-2510), 8.6 ~ 9.2 et 10.1 ~ 10.4 (ML-2570, ML-2571N)
Mémoire vive (RAM)	128 Mo
Espace disque disponible	200 Mo
Connexion	Interface USB, interface réseau

4 Configuration réseau

Ce chapitre fournit les informations de base pour configurer votre imprimante pour les connexions en réseau.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Introduction**
- **Systèmes d'exploitation pris en charge**
- **Installation d'un serveur d'impression réseau externe filaire**

Introduction

Une fois l'imprimante connectée à un réseau à l'aide d'un câble Ethernet RJ-45, vous pouvez la partager avec d'autres utilisateurs du réseau.

Vous devez configurer les protocoles réseau sur l'imprimante que vous souhaitez utiliser comme imprimante réseau. Pour configurer les protocoles, vous pouvez utiliser les programmes suivants, livrés avec votre imprimante :

- **SyncThru™ Web Admin Service** : solution Web de gestion d'imprimantes destinée aux administrateurs réseau. **SyncThru™ Web Admin Service** vous offre un moyen efficace de gérer des imprimantes réseau et vous permet de les surveiller à distance et de résoudre tout problème lié à celles-ci depuis n'importe quel endroit de l'Intranet d'entreprise.
- **SyncThru™ Web Service** : serveur Web intégré au serveur d'impression réseau, qui vous permet de configurer les paramètres réseau nécessaires à la connexion de l'imprimante à plusieurs environnements réseau.
- **SetIP** : programme utilitaire qui vous permet de sélectionner une interface réseau et de configurer manuellement les adresses pour les utiliser avec le protocole TCP/IP.

Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur disponible sur le CD des utilitaires réseau fourni avec l'imprimante.

Systèmes d'exploitation pris en charge

Le tableau suivant indique les environnements réseau pris en charge par l'imprimante :

Élément	Configuration requise
Interface réseau	• 10/100 Base-TX
Système d’exploitation réseau	• Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/ 2003 • Linux, notamment Red Hat 8 ~ 9, Fedora Core 1 ~ 3, Mandrake 9.2 ~ 10.1, SuSE 8.2 ~ 9.2 • Mac OS 8.6~9.2/10.1~10.3 • Unix HP-UX, Solaris, SunOS, SCO UNIX
Protocoles réseau	• TCP/IP • EtherTalk • HTTP 1.1 • SNMPv2
Serveur d’adressage dynamique	• DHCP, BOOTP

• TCP/IP : Transmission Control Protocol/Internet Protocol
• DHCP : Dynamic Host Configuration Protocol
• BOOTP : Bootstrap Protocol

Installation d'un serveur d'impression réseau externe filaire

Le modèle ML-2571N est équipé d'une interface réseau filaire, ce qui vous permet d'utiliser votre imprimante en réseau.

Pour utiliser les modèles ML-2510 et ML-2570 dans un environnement réseau, vous devez vous procurer un serveur d'impression réseau externe avec fil en option. Pour obtenir les informations de commande, reportez-vous à la page 7.1.

5 Chargement du support d'impression

Ce chapitre présente les différents types de papier utilisables avec votre imprimante et explique comment charger correctement le papier dans les différents bacs d'alimentation papier pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Sélection du support d'impression**
- **Chargement du papier**
- **Informations sur l'emplacement de sortie**

Sélection du support d'impression

Vous pouvez imprimer sur différents supports, par exemple du papier ordinaire, des enveloppes, des étiquettes, des transparents, etc. Utilisez toujours des supports d'impression conformes aux consignes d'utilisation de cette imprimante. L'utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications décrites dans ce manuel peut provoquer des problèmes, par exemple :

- Une qualité d'impression médiocre
- Des bourrages fréquents
- Une usure prématurée de l'imprimante

Les caractéristiques comme le grammage, la composition, le grain et la teneur en humidité sont des facteurs importants qui ont une incidence sur les performances de l'imprimante et sur la qualité d'impression en général. Lorsque vous choisissez un support d'impression, tenez compte des points suivants :

- Résultat recherché : choisissez un support d'impression adapté à votre travail.
- Format : vous pouvez utiliser tous les formats de papier pouvant être placés entre les guides du bac d'alimentation papier.
- Grammage : l'imprimante prend en charge les grammages suivants :
  - 60 à 163 g/m^2 pour le bac standard et le bac d'alimentation manuel
  - 75 à 90 g/m^2 pour l'impression recto verso manuelle
- Luminosité : plus le support d'impression est blanc, plus les couleurs paraissent éclatantes.
- Satinage : le satinage du papier améliore la netteté de l'impression.



Remarques

- Il arrive que certains supports d'impression répondant aux conditions décrites dans cette section ne fournissent cependant pas des résultats satisfaisants. Cela peut être dû à une manutention inadéquate, à des niveaux de température et d'humidité inacceptables ou à d'autres conditions variables sur lesquelles Samsung n'a aucun contrôle.
- Avant d'acheter un support d'impression en grande quantité, vérifiez qu'il répond aux spécifications indiquées.



Attention

- L'utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications peut provoquer des problèmes de fonctionnement de l'imprimante, allant jusqu'à nécessiter l'intervention d'un réparateur. Ces réparations ne sont pas couvertes par la garantie technique Samsung ou les contrats d'entretien.

Formats de papier acceptés

Type	Format	Dimensions	Grammage	Capacité[a]
Papier ordinaire	Lettre	216 x 279 mm	• Bac d'alimentation multipage : 60 à 90 g/m^2 • Bac d'alimentation manuel et chargeur feuille à feuille : 60 à 163 g/m^2	• 250 feuilles de papier 75 g/m^2 pour le bac standard • 1 feuille de papier pour le bac d'alimentation manuel
	Légal	216 x 356 mm		
	FOLIO	216 x 330,2 mm		
	OFICIO	216 x 343 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	B5 (JIS)	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	EXECUTIVE	184,2 x 266,7 mm		
	A5	148,5 x 210 mm		
	A6	105 x 148,5 mm		
Enveloppes	Enveloppe Monarch	98,4 x 190,5 mm	75 à 90 g/m^2	1 feuille de papier pour le bac d'alimentation manuel
	Enveloppe N°10	105 x 241 mm		
	Enveloppe DL	110 x 220 mm		
	Enveloppe C5	162 x 229 mm		
	Enveloppe C6	114 x 162 mm		
Transparents	Lettre US, A4	Reportez-vous à la section papier ordinaire	138 à 146 g/m^2	
Étiquettes	Lettre US, A4	Reportez-vous à la section papier ordinaire	120 to 150 g/m^2	
Papier cartonné	Lettre US, A4	Reportez-vous à la section papier ordinaire	90 to 163 g/m^2	
Format minimum (personnalisé)		76 x 127 mm	60 to 163 g/m^2	Reportez-vous aux sections ci-dessus relatives à la capacité
Format maximum (personnalisé)		216 x 356 mm		

a. La capacité des bacs peut varier en fonction du grammage et de l'épaisseur des supports, ainsi que de l'environnement d'utilisation.

Support d'impression pour l'impression recto verso manuelle

Type	Format	Grammage
Papier ordinaire	A4, Lettre, Officio, Légal et Folio.	75 à 90 g/m^2

Instructions pour le choix et le stockage des supports d'impression

Lorsque vous choisissez ou que vous chargez du papier, des enveloppes ou d'autres supports d'impression, tenez compte des spécifications suivantes :

- Utilisez toujours un support d'impression répondant aux spécifications énumérées dans la colonne ci-contre.
- L'utilisation de papier humide, ondulé, froissé ou déchiré peut provoquer des bourrages et nuire à la qualité d'impression.
- Pour la meilleure qualité d'impression, utilisez exclusivement du papier pour copieur de haute qualité, précisément recommandé pour une utilisation dans des imprimantes laser.
- Évitez d'utiliser les types de support suivants :
  - Du papier gaufré, perforé ou dont la texture est trop lisse ou trop rugueuse
  - Du papier épais effaçable
  - Du papier à plusieurs pages
  - Du papier synthétique et thermosensible
  - Du papier autocopiant et du papier calque.
- L'utilisation de ces types de papier peut entraîner des bourrages papier, des émanations chimiques et endommager l'imprimante.
- Conservez le support d'impression dans son emballage jusqu'au moment de son utilisation. Déposez les cartons d'emballage sur des palettes ou des étagères, mais pas sur le sol. Ne posez pas d'objets lourds sur le papier, qu'il soit encore dans son emballage ou non. Conservez le papier à l'abri de l'humidité ou d'autres conditions qui risquent de le faire se plisser ou onduler.
- Stockez les supports d'impression non utilisés à des températures comprises entre 15 °C et 30 °C. L'humidité relative doit être comprise entre 10 et 70 %.
- Conservez les supports d'impression inutilisés dans un emballage étanche, tel qu'un conteneur ou un sac en plastique, afin d'éviter que la poussière et l'humidité ne nuisent à la qualité de votre papier.
- Dans le cas des papiers spéciaux, chargez les feuilles une à une dans le bac manuel pour éviter les bourrages papier.
- Pour éviter que les supports d'impression, tels que les transparents ou les planches d'étiquettes, ne se collent les uns aux autres, enlevez-les du réceptable de sortie au fur et à mesure de leur impression.



Mise en garde : si vous imprimez une série de 20 enveloppes, la surface du couvercle supérieur risque d'être très chaude. Soyez très prudent.

Conseils relatifs aux supports d'impression spéciaux

Type	Consignes
Enveloppes	• La qualité d'impression sur les enveloppes dépend de la qualité des pliures. Lorsque vous choisissez des enveloppes, tenez compte des facteurs suivants : - Grammage : le grammage de l'enveloppe ne doit pas dépasser 90 g/m^2, sous peine de provoquer des bourrages. - Qualité de fabrication : avant l'impression, les enveloppes doivent être plates avec des ondulations inférieures à 6 mm et elles ne doivent pas contenir d'air. - Situation : les enveloppes ne doivent pas être froissées, éraflées ni autrement endommagées. - Température : utilisez des enveloppes résistant à la chaleur et à la pression de l'imprimante. • Utilisez uniquement des enveloppes de bonne qualité, dotées de rabats bien découpés et bien pliés. • N'utilisez pas d'enveloppes timbrées. • N'utilisez pas d'enveloppes à agrafes, à boutons-pression, à fenêtres, préencollées, à bandes autocollantes ou comportant d'autres matériaux synthétiques. • Évitez d'utiliser des enveloppes endommagées ou de qualité médiocre. • Vérifiez que la bande collée aux deux extrémités de l'enveloppe se termine bien aux coins de l'enveloppe. Acceptable Inacceptable • La colle des enveloppes à bande adhésive ou à rabats doit résister à la température de fusion de l'imprimante (180 °C) pendant 0,1 seconde. Les rabats et les bandes risquent de se plier, de se froisser, de provoquer des bourrages ou même d'endommager le module de fusion. • Pour une meilleure qualité d'impression, laissez une marge d'au moins 15 mm à partir du bord de l'enveloppe. • Évitez d'imprimer sur les pliures.

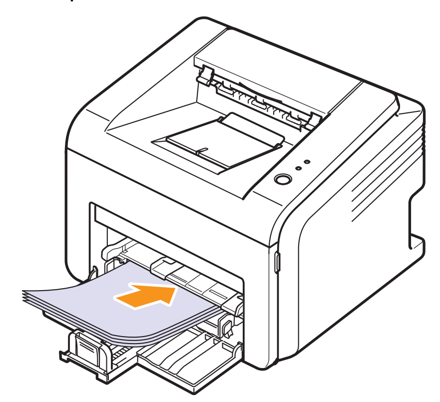
Type	Consignes
Transparents	• Pour éviter d'endommager l'imprimante, n'utilisez que des transparents recommandés pour des imprimantes laser. • Les transparents doivent résister à la température de fusion de 180 °C de l'imprimante. • Une fois les transparents retirés de l'imprimante, placez-les sur une surface plane. • Ne les laissez pas dans le bac d'alimentation pendant de trop longues périodes. Il se peut que de la poussière s'accumule sur les transparents et provoque des taches sur les impressions. • Pour éviter les taches dues aux traces de doigts, manipulez-les avec précaution. • Pour que les transparents imprimés ne se décolorent pas, évitez de les exposer trop longtemps à la lumière du soleil. • Assurez-vous que les transparents ne sont pas froissés ou ondulés et qu'ils ne sont pas déchirés sur les bords.
Étiquettes	• Pour éviter d'endommager l'imprimante, n'utilisez que des transparents recommandés pour des imprimantes laser. • Lorsque vous choisissez des étiquettes, tenez compte des facteurs suivants : - Substance adhésive : la substance adhésive doit résister à la température de fusion de 180 °C de l'imprimante. - Disposition : n'utilisez pas de planches partiellement décollées où le fond de la planche est visible. Les étiquettes pourraient se décoller et provoquer des bourrages importants. - Ondulations : avant impression, les étiquettes doivent être stockées à plat, avec moins de 13 mm de plissement. - Situation : n'utilisez pas d'étiquettes froissées, présentant des bulles d'air ou d'autres signes de décollement. • Vérifiez que la substance adhésive ne dépasse pas des étiquettes. Les zones exposées risqueraient de provoquer le détachement des étiquettes durant l'impression, entraînant des bourrages papier. De plus, la substance adhésive pourrait endommager l'imprimante. • Ne chargez pas plusieurs fois dans l'imprimante la même planche d'étiquettes. Le revêtement adhésif est prévu pour un seul passage dans l'imprimante. • N'utilisez pas d'étiquettes mal collées sur leur planche, ou encore froissées, gondolées ou abîmées.
Papiers cartonnés (fiches) ou supports aux formats personnalisés	• N'utilisez pas de supports d'une largeur inférieure à 76 mm et d'une longueur inférieure à 127 mm. • Dans l'application, définissez des marges d'au moins 6,4 mm par rapport aux bords du support.
Papier préimprimé	• Les encres utilisées sur les papiers à en-tête doivent être thermostables, elles ne doivent ni fondre, ni s'évaporer, ni émettre de substances toxiques lorsqu'elles sont soumises à la température de fusion de 180 °C pendant un dixième de seconde. • Ces encres ne doivent pas être inflammables ni endommager les rouleaux de l'imprimante. • Les formulaires et papiers à en-tête doivent être conservés dans un emballage étanche pour éviter toute altération pendant la période de stockage. • Avant d'insérer du papier préimprimé, tel que des formulaires ou du papier à en-tête dans l'imprimante, vérifiez que l'encre est bien sèche. Durant le processus de fusion, une encre encore humide risquerait de s'effacer du support préimprimé, diminuant ainsi la qualité de l'impression.

Chargement du papier

Placez dans le bac le support d'impression que vous utilisez pour la plupart de vos tâches d'impression. Le bac d'alimentation peut contenir jusqu'à 250 feuilles de papier ordinaire de 75 g/m^2.

Utilisation du bac standard

Pour remettre du papier, ouvrez le bac d'alimentation et chargez le papier face à imprimer vers le haut.



Le papier à en-tête peut être chargé face préimprimée vers le haut. Le bord supérieur de la feuille où figure le logo doit être introduit en premier dans l'imprimante.

Remarques

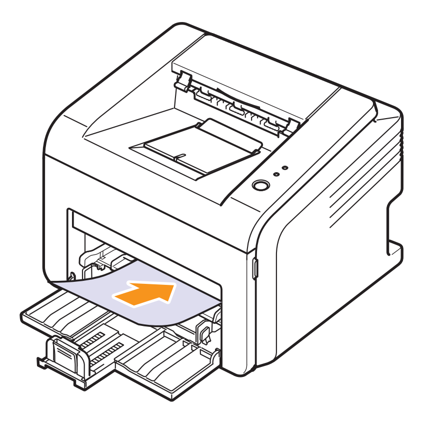
- En cas de problème d'alimentation papier, insérez les feuilles une à une dans le bac d'alimentation manuel.
- Vous pouvez utiliser du papier préimprimé. Chargez le papier face à imprimer vers le bas, en introduisant d'abord un bord sans ondulation. Si vous rencontrez des problèmes d'alimentation papier, retournez la pile. Nous ne garantissons pas la qualité d'impression.

Utilisation du bac d’alimentation manuel

Le bac d'alimentation manuel peut accueillir des types et des formats spéciaux de support d'impression, tels que les transparents, les cartes postales, les cartes blanches et les enveloppes. Il sert à l'impression de pages individuelles sur des supports d'impression particuliers.

Chargement de papier dans le bac d'alimentation manuel :

1 Chargez une feuille de papier **face à imprimer vers le haut**.



En fonction du type de support utilisé, suivez les consignes de chargement suivantes :

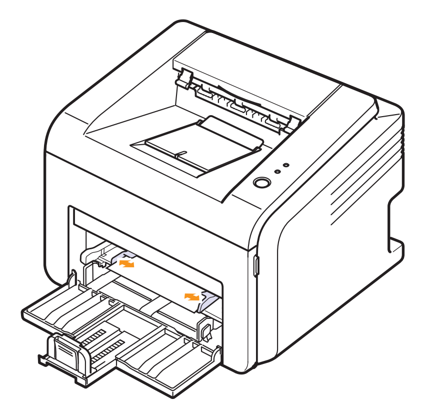
- Enveloppes : côté rabat vers le bas et zone à affranchir en haut à gauche.
- Transparents : chargez les transparents face à imprimer vers le haut, le bord muni d'une bande adhésive passant en premier dans le chargeur.
- Étiquettes : chargez les étiquettes face à imprimer vers le haut, en introduisant d'abord le bord court supérieur.
- Papier préimprimé : chargez les étiquettes face à imprimer vers le haut, en introduisant d'abord le bord court supérieur.
- Papier cartonné : chargez les étiquettes face à imprimer vers le haut, en introduisant d'abord le bord court supérieur.
- Papier précédemment imprimé : chargez le papier précédemment imprimé face à imprimer vers le bas, en introduisant d'abord un bord sans ondulation.



Remarque

- Pour les transparents, tenez-les par les bords et évitez de toucher le côté à imprimer. Vous pourriez laisser des empreintes qui risqueraient d’entraîner des problèmes de qualité d’impression.

2 Réglez le bac d'alimentation manuel selon la largeur du papier à l'aide des guides papier. Ne forcez pas trop fort sous peine de plier. le papier et de provoquer un bourrage papier ou une mise de travers du papier.



3 Quand vous imprimez un document, spécifiez la source et le type du papier dans le logiciel d'application. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.

Conseils d'utilisation du bac d'alimentation manuel

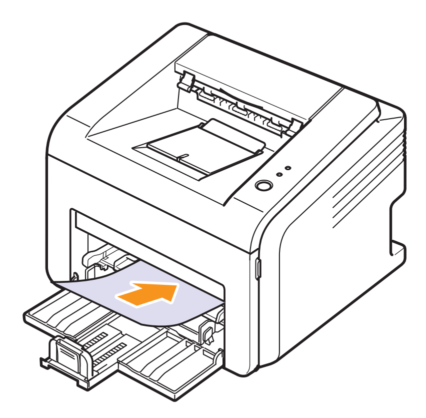
- Ne chargez que des supports de même type et de même format à la fois dans le bac d'alimentation manuel.
- Pour éviter les bourrages, n'ajoutez pas de papier tant que le bac manuel n'est pas vide. Cela concerne également le bac standard.
- Les supports doivent être chargés face vers le haut, le bord supérieur inséré en premier dans le bac d'alimentation manuel, et être placés au centre du bac.
- Utilisez uniquement les supports d’impression répertoriés à la page 5.2 pour éviter les bourrages papier ou les problèmes de qualité d’impression.

Utilisation du mode de chargement manuel

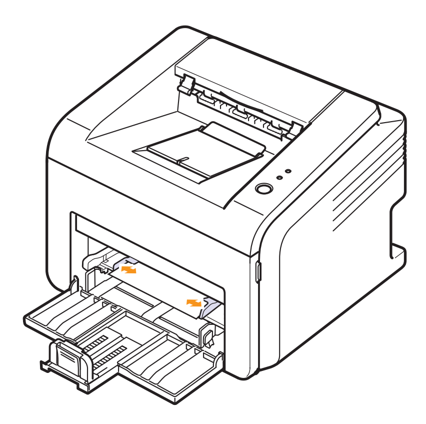
Vous pouvez charger manuellement un support dans le bac d'alimentation manuel si vous sélectionnez **Chargeur manuel** dans l'option **Alimentation** sous l'onglet **Papier** quand vous modifiez les paramètres d'impression pour imprimer un document. Reportez-vous à la **Section Logiciel**. Cette méthode s'avère utile lorsque vous souhaitez contrôler la qualité d'impression après chaque page obtenue.

Chargez une seule feuille à la fois dans le bac d'alimentation manuel. Pour imprimer, lancez l’impression de la première page, puis appuyez sur la touche **Annuler** sur le panneau de commande pour imprimer chaque nouvelle page.

1 Chargez la pile de papier dans le bac d'alimentation manuel, **la face à imprimer tournée vers le haut.**



2 Réglez le bac d'alimentation manuel selon la largeur du papier à l'aide des guides papier. Ne forcez pas trop fort sous peine de plier le papier et de provoquer un bourrage papier ou une mise de travers du papier.



3 Quand vous imprimez un document, définissez la source du document sur **Chargeur manuel** et sélectionnez le format et le type de papier dans l'application. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.

4 Imprimez le document.

5 Appuyez sur la touche **Annuler**.

La feuille est entraînée dans l'imprimante et le document est imprimé.



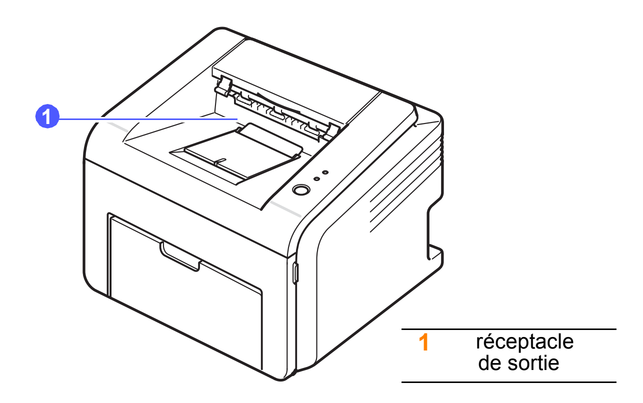
Remarque

- Si vous n'appuyez pas sur la touche **Annuler** après un certain temps, l'imprimante attrape automatiquement le support.

6 Insérez une nouvelle feuille dans le bac d'alimentation manuel, puis appuyez sur la touche **Annuler**.

Répétez cette étape pour chaque page à imprimer.

Informations sur l'emplacement de sortie



Le réceptacle de sortie attrape le papier face à imprimer vers le bas, dans l'ordre d'impression des feuilles.



Remarque

- Si vous imprimez à la suite un nombre de pages important, la surface du réceptacle de sortie peut devenir chaude. Évitez de toucher cette surface (en particulier les enfants).
- Le réceptacle de sortie peut accueillir jusqu'à 100 feuilles de 75 g/m². Retirez les feuilles régulièrement pour ne pas surcharger le bac.

6 Impression de base

Ce chapitre décrit les tâches courantes d'impression.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression d'un document**
- **Annulation d'une impression**

Impression d'un document

Cette imprimante vous permet d'imprimer à partir de diverses applications Windows, Macintosh ou Linux. Les étapes peuvent légèrement varier d'une application à l'autre.

Pour de plus amples informations sur l'impression, reportez-vous à la **Section Logiciel**.

Annulation d'une impression

Si l'impression se trouve dans une file d'attente ou un spouleur d'impression comme le groupe Imprimante dans Windows, supprimez-la comme suit :

1 Cliquez sur le bouton **Démarrage** de Windows.

2 Sous Windows 98/Me/NT 4.0/2000, sélectionnez **Paramètres**, puis **Imprimantes**.

   Dans Windows XP(32/64 bit)/2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.

3 Double-cliquez sur l'icône **Samsung série ML-2510**, **Samsung série ML-2570**, **Samsung série ML-2570 PCL 6** ou **Samsung série ML-2570 PS**.

4 Depuis le menu **Document**, sélectionnez **Annuler l'impression** (Windows 98/Me) ou **Annuler** (Windows NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003).



Remarque

- Vous pouvez accéder à cette fenêtre de façon simple en double-cliquant sur l'icône d'imprimante située dans la partie inférieure droite du bureau Windows.

Vous pouvez aussi annuler la tâche d'impression en cours en appuyant sur le bouton **Annuler** du panneau de commande de l'imprimante.

7 Commande de fournitures et d’accessoires

Ce chapitre fournit des informations relatives à la cartouche d'encre et aux accessoires disponibles pour votre modèle d'imprimante.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Cartouche d’encre**
- **Accessoire**
- **Comment commander**

Cartouche d’encre

Lorsque l'encre est épuisée, vous pouvez commander les types de cartouche d'encre suivants pour l'imprimante :

Type	Capacité[a]	Numéro de pièce
Haute capacité	Environ 3 000 pages	ML-2010D3

a. couverture ISO 19752 5 %

Accessoire

Pour les modèles d'imprimantes ML-2510 et ML-2570, vous pouvez acheter et installer l'accessoire suivant :

Accessoire	Description	Numéro de pièce
Serveur d'impression réseau avec fil Ethernet 10/100 Base TX	Permet de connecter l'imprimante à un environnement réseau par le biais du serveur d'impression réseau avec fil externe.	ML-00ND

Comment commander

Pour commander des fournitures ou des accessoires Samsung, contactez votre distributeur Samsung local ou le revendeur auquel vous avez acheté l'imprimante. Vous pouvez également visiter le site Web www.samsungprinter.com et sélectionner votre pays/région afin d'en savoir plus pour obtenir de l'aide.

8 Maintenance

Le présent chapitre fournit des informations sur la maintenance de votre imprimante et de la cartouche d'encre.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Nettoyage de l'imprimante**
- **Entretien de la cartouche d'encre**
- **Impression d'une page de configuration**
- **Pièces de rechange**

Nettoyage de l'imprimante

Durant l'impression, des particules de poussière, d'encre et de papier peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'imprimante. Cette accumulation risque de générer des problèmes de qualité d'impression, tels que la présence de taches ou de traînées d'encre.



Attention

- Si vous nettoyez le boîtier de l'appareil avec des détergents à forte teneur en alcool, solvant ou autre substance forte, vous risquez de le décolorer ou de le fissurer.

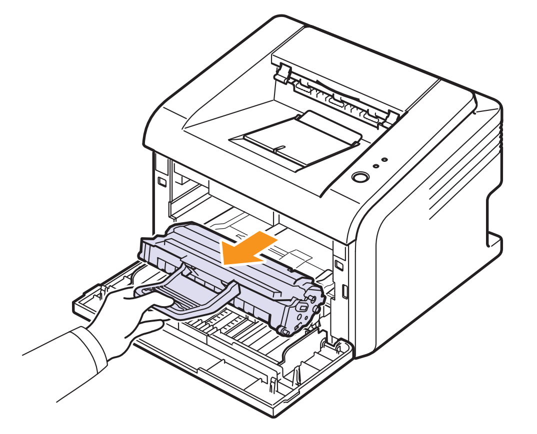
Nettoyage extérieur de l'imprimante

Nettoyez le boîtier de l'imprimante avec un chiffon doux non pelucheux. Vous pouvez humidifier légèrement le chiffon avec de l'eau, mais faites attention à ne pas laisser couler de liquide sur ou dans l'appareil.

Nettoyage intérieur de l'imprimante

1 Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Attendez que l'imprimante refroidisse.

2 Ouvrez le capot avant et retirez la cartouche d'encre. Posez-la sur une surface plane propre.

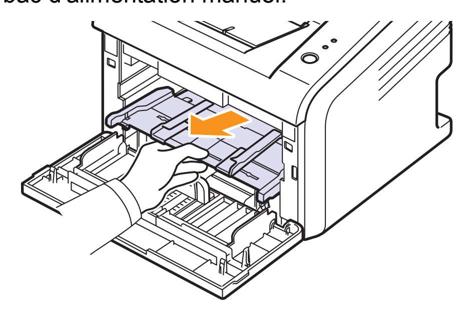




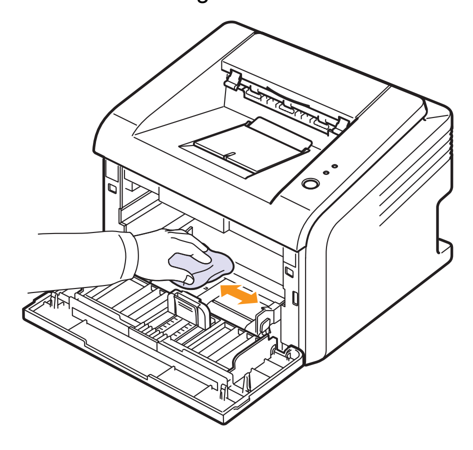
Attention

- Pour éviter tout endommagement de la cartouche d'encre, évitez de l'exposer à la lumière plus de quelques minutes. Si nécessaire, recouvrez-la d'une feuille de papier.
- Ne touchez pas la surface verte située sous la cartouche d'encre. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.

3 Retirez le bac d'alimentation manuel.



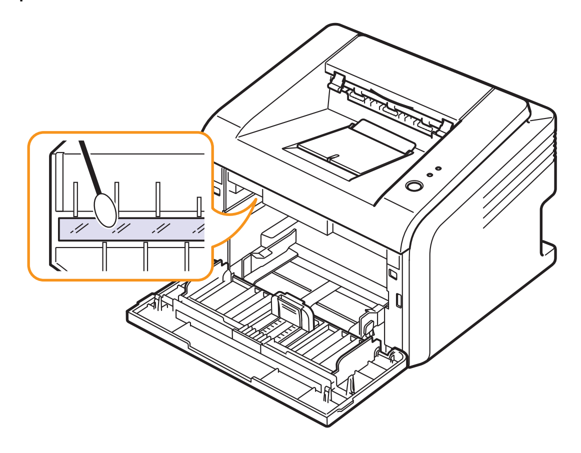
4 Avec un chiffon sec et non pelucheux, essuyez la poussière et les particules d’encre du logement de la cartouche et tout autour.



Attention

- Lors du nettoyage, veillez à ne pas placer la main trop profondément à l'intérieur de l'imprimante. La zone de fusion risque d'être brûlante.

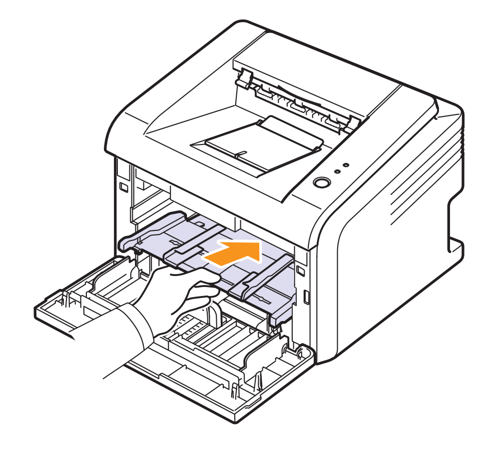
5 Passez un tampon doux sur la vitre du module laser (LSU) située à l'intérieur de la partie supérieure de la cartouche pour enlever la poussière ou la saleté.



Remarque

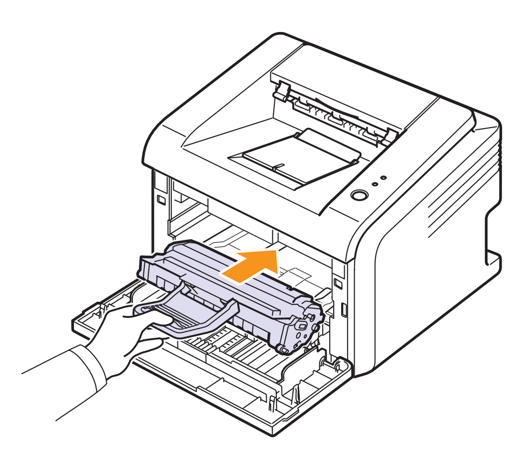
- La vitre du module laser n'est pas toujours facile à localiser.

6 Réinsérez le bac d'alimentation manuel.



7 Saisissez la cartouche d'encre par la poignée et insérez-la délicatement dans l'ouverture de l'imprimante.

Les taquets situés sur les côtés de la cartouche et les rainures correspondantes sur l'imprimante facilitent l'insertion de la cartouche. Un déclic indique qu'elle est bien en place.



8 Fermez le capot avant. Assurez-vous qu'il est bien fermé.

9 Branchez le cordon d'alimentation et allumez l'imprimante.

Entretien de la cartouche d'encre

Stockage de la cartouche

Pour une utilisation optimale de la cartouche d'encre, respectez les quelques conseils suivants :

- Évitez de retirer la cartouche de son emballage avant d'avoir à l'utiliser.
- Ne rechargez pas la cartouche. La garantie ne couvre pas les dommages causés par l'utilisation des cartouches remplies par vos soins.
- Stockez les cartouches dans le même environnement que l'imprimante.
- Pour éviter tout endommagement de la cartouche d'encre, évitez de l'exposer à la lumière plus de quelques minutes.

Durée de vie d'une cartouche

La durée d'utilisation d'une cartouche dépend de la quantité d'encre utilisée pour chaque tâche d'impression. Lorsque vous imprimez du texte à 5 % de couverture (mode ISO 19752), comptez une durée d'utilisation d'environ 3000 pages. (1000 pages pour la cartouche fournie initialement avec l'imprimante). Le nombre réel de pages peut également être différent selon la densité de l'impression, et peut être affecté également par l'environnement de travail, les intervalles entre les impressions, le type et la taille du support d'impression. Si vous imprimez beaucoup de graphiques, la cartouche se videra plus rapidement.

Redistribution de la cartouche d'encre

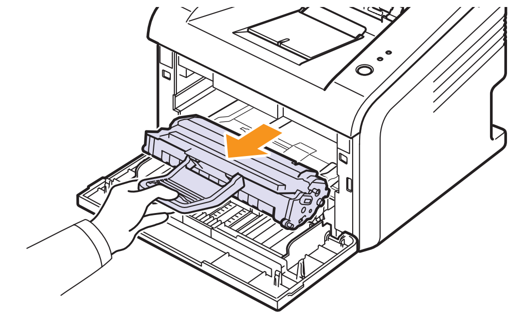
Lorsque la cartouche d'encre approche de la fin de sa durée de vie :

- Des bandes blanches apparaissent et l'impression est plus claire.
- La fenêtre de l'application Smart Panel s'ouvre sur votre ordinateur.
- Le voyant **Erreur** clignote au rouge.

Dans ce cas, vous pouvez rétablir temporairement la qualité d'impression en répartissant l'encre restante dans la cartouche. Dans certains cas, des bandes blanches ou une impression plus claire persisteront même après que vous aurez redistribué l'encre.

1 Ouvrez le capot avant.

2 Retirez la cartouche usagée.

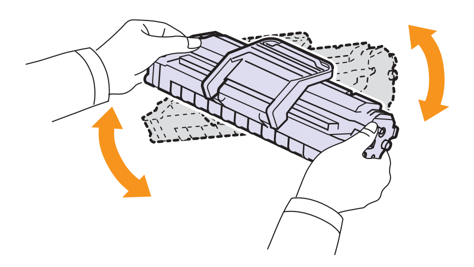




Attention

- Évitez de placer la main trop profondément à l'intérieur de l'imprimante. La zone de fusion risque d'être brûlante.
- Pour éviter tout endommagement de la cartouche d'encre, évitez de l'exposer à la lumière plus de quelques minutes. Si nécessaire, recouvrez-la d'une feuille de papier.
- Ne touchez pas la surface verte située sous la cartouche d'encre. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.

3 Secouez soigneusement la cartouche 5 ou 6 fois pour répartir l'encre de façon homogène à l'intérieur de la cartouche.



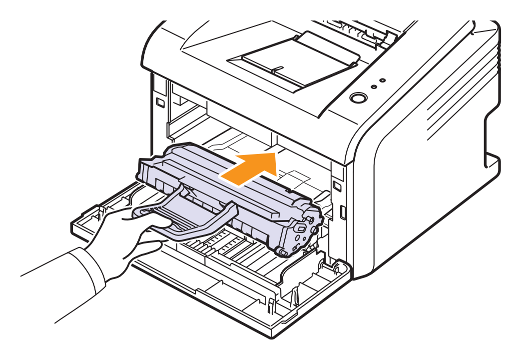


Attention

- Si vous recevez de l'encre sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe l'encre sur le tissu.

4 Saisissez la cartouche d'encre par la poignée et insérez-la délicatement dans l'ouverture de l'imprimante.

Les taquets situés sur les côtés de la cartouche et les rainures correspondantes sur l'imprimante facilitent l'insertion de la cartouche. Un déclic indique qu'elle est bien en place.



5 Fermez le capot avant. Assurez-vous qu'il est bien fermé.



Remarque

- Vous devez alors remplacer la cartouche d'encre. Reportez-vous à la page 8.4.

Remplacement de la cartouche d'encre

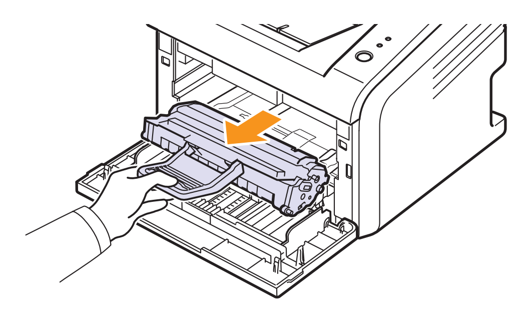
Lorsque le toner est complètement vide ou que la cartouche est en fin de vie :

- La fenêtre de l'application Smart Panel s'ouvre sur votre ordinateur.
- Le voyant **Erreur** clignote au rouge.

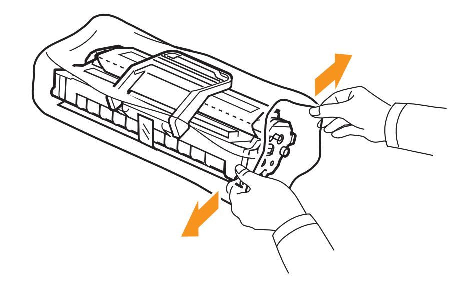
Vous devez alors remplacer la cartouche d'encre. Pour des informations concernant la commande des cartouches d'encre, reportez-vous à la page 7.1.

1 Ouvrez le capot avant.

2 Retirez la cartouche usagée.



3 Retirez la nouvelle cartouche d'encre de son emballage.

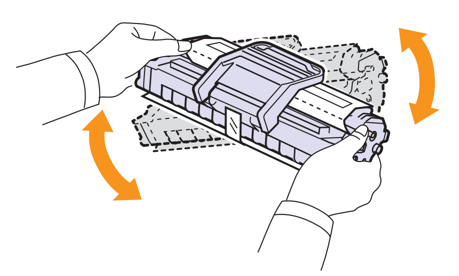




Attention

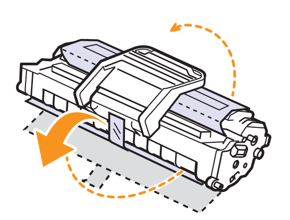
- N'utilisez pas d'objet pointu, comme un couteau ou des ciseaux, pour ouvrir l'emballage de la cartouche d'encre. Vous risqueriez d'endommager le tambour de la cartouche.

4 Secouez soigneusement la cartouche 5 ou 6 fois pour répartir l'encre de façon homogène à l'intérieur de la cartouche.



Secouez la cartouche à plusieurs reprises pour obtenir le nombre maximum de copies par cartouche.

5 Enlevez le papier de protection de la cartouche en tirant sur la bande de l'emballage.





Remarque

- Vous pouvez vous reporter aux illustrations figurant sur le papier d'emballage de la cartouche.

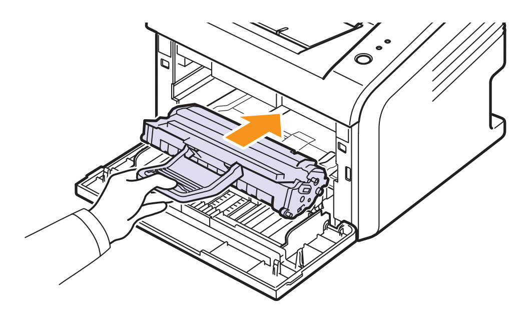


Attention

- Si vous recevez de l'encre sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe l'encre sur le tissu.
- Pour éviter tout endommagement de la cartouche d'encre, évitez de l'exposer à la lumière plus de quelques minutes. Si nécessaire, recouvrez-la d'une feuille de papier.
- Ne touchez pas la surface verte située sous la cartouche d'encre. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.

6 Saisissez la cartouche d'encre par la poignée et insérez-la délicatement dans l'ouverture de l'imprimante.

Les taquets situés sur les côtés de la cartouche et les rainures correspondantes sur l'imprimante facilitent l'insertion de la cartouche. Un déclic indique qu'elle est bien en place.



7 Fermez le capot avant. Assurez-vous qu'il est bien fermé.

Impression d’une page de configuration

Vous pouvez imprimer une page de configuration pour visualiser les paramètres courants de l'imprimante ou pour vous aider à dépanner l'imprimante.

Maintenez le bouton **Annuler** enfoncé pendant 5 secondes environ.

Une page de configuration est imprimée.

Pièces de rechange

Pour éviter des problèmes de qualité d’impression et d’alimentation de papier causés par des pièces usagées et maintenir votre imprimante dans un excellent état de fonctionnement, remplacez les éléments suivants lorsque le nombre de pages indiqué est atteint ou que la durée de vie de chaque élément est arrivée à échéance.

Éléments	Durée de vie (moyenne)
Rouleau de transfert	Environ 50 000 pages
Unité de fusion	Environ 50 000 pages
Rouleau d'entraînement	Environ 50 000 pages

Samsung recommande vivement que le remplacement des pièces soit effectué par un fournisseur de service agréé ou par le revendeur.

9 Dépannage

Ce chapitre fournit des informations utiles en cas de dysfonctionnement de votre imprimante.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Suppression des bourrages papier**
- **Liste de contrôle du dépannage**
- **Comprendre les voyants d'état**
- **Résolution des problèmes généraux d'impression**
- **Résolution des problèmes de qualité d'impression**
- **Problèmes Windows courants**
- **Problèmes PostScript courants**
- **Problèmes Linux courants**
- **Problèmes Macintosh courants**

Suppression des bourrages papier



Remarque

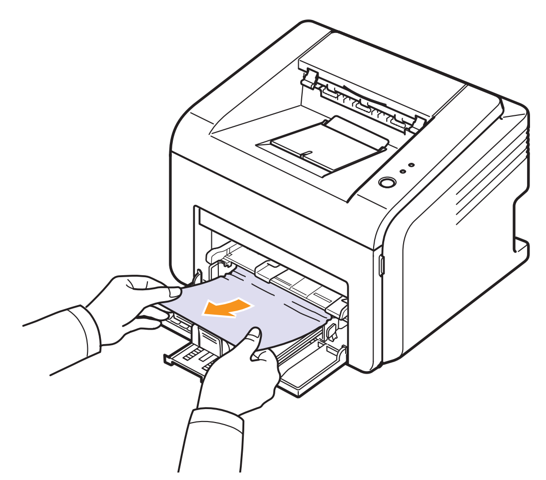
- Pour éliminer les bourrages papier de l'imprimante, tirez si possible toujours le papier dans la direction normale, afin d'éviter d'endommager les composants internes de l'imprimante. Tirez toujours de façon ferme et uniforme, évitez de froisser le papier. Si le papier se déchire, veillez à enlever les morceaux correspondants. Sinon, ils risquent d'occasionner d'autres bourrages.

Lorsqu'un bourrage papier se produit, le voyant **Erreur** clignote au rouge. Ouvrez et refermez le capot avant. Le papier bloqué sort automatiquement de l'imprimante.

Au niveau des bacs d'alimentation

Dans le bac standard

1 Retirez le papier coincé en tirant dessus avec précaution. Assurez-vous que la pile de papier est correctement chargée dans le bac standard.

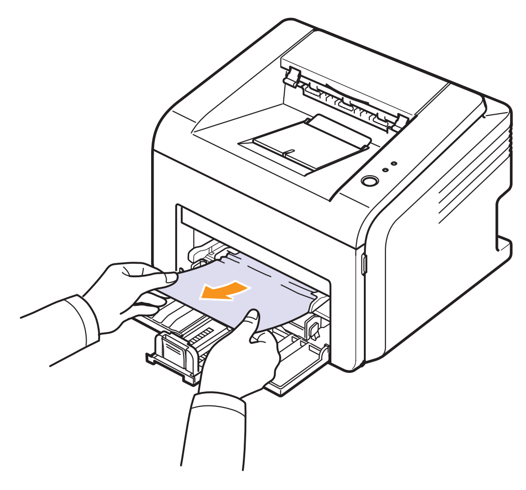


Si le papier ne bouge pas quand vous tirez, ou si vous ne voyez aucun papier à cet endroit, contrôlez l'unité de chauffe autour de la cartouche d'encre. Reportez-vous à la page 9.2.

2 Ouvrez et refermez le capot avant afin de reprendre l'impression du document à partir des pages manquées.

Dans le bac d'alimentation manuel

1 Retirez le papier coincé dans le bac d'alimentation manuel en tirant dessus avec précaution.



Si le papier ne bouge pas quand vous tirez, ou si vous ne voyez aucun papier à cet endroit, contrôlez l'unité de chauffe autour de la cartouche d'encre. Reportez-vous à la page 9.2.

2 Ouvrez et refermez le capot avant afin de reprendre l'impression du document à partir des pages manquées.

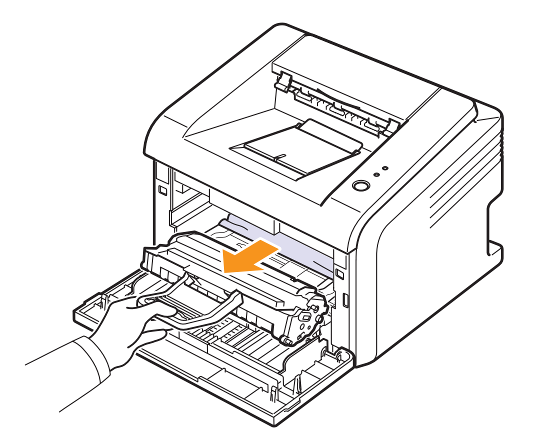
Au niveau de la cartouche d'encre



Remarque

- La zone de fusion est extrêmement chaude. Procédez avec précaution pour retirer le papier de l'imprimante.

1 Ouvrez le capot avant et retirez la cartouche d'encre.



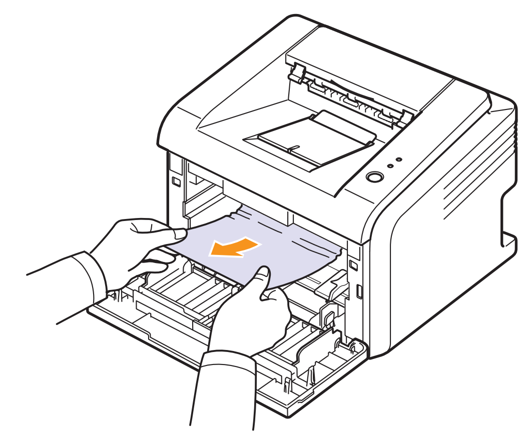


Attention

- Pour éviter tout endommagement de la cartouche d'encre, évitez de l'exposer à la lumière plus de quelques minutes. Si nécessaire, recouvrez-la d'une feuille de papier.
- Ne touchez pas la surface verte située sous la cartouche d'encre. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.

2 Si nécessaire, retirez le bac d'alimentation manuel de l'imprimante.

3 Retirez le papier coincé en tirant dessus avec précaution.



Si vous ne voyez pas le papier coincé ou si vous sentez une résistance, arrêtez de tirer dessus et accédez à la zone de sortie du papier. Reportez-vous à la page 9.3.

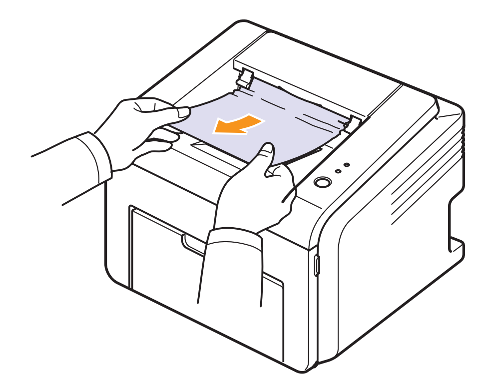
4 Si nécessaire, réinsérez le bac d'alimentation manuel.

5 Remettez la cartouche d'encre en place et fermez le capot avant. L'impression reprend automatiquement.

Au niveau de la zone de sortie papier

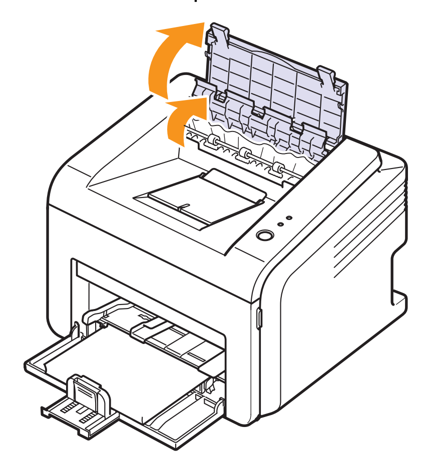
1 Ouvrez et refermez le capot avant. Le papier coincé est automatiquement éjecté de l'imprimante.

2 Sortez le papier coincé du réceptacle de sortie en tirant dessus avec précaution.



Si vous ne voyez pas le papier coincé ou si vous sentez une résistance, arrêtez de tirer dessus et passez à l'étape suivante.

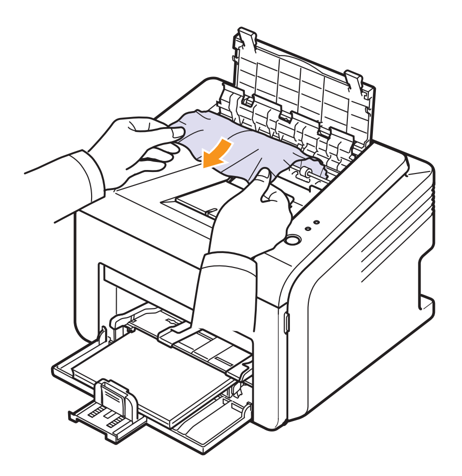
3 Ouvrez les couvercles supérieur et intérieur.



Attention

- Lorsque vous enlevez le papier coincé, faites attention de ne pas toucher le cylindre thermique (situé en dessous du couvercle intérieur).Il est chaud et vous risquez de vous brûler !
- Suite à l'échauffement du rouleau, les couvercles supérieur et intérieur peuvent également être brûlants. Laissez refroidir l'imprimante avant d'ouvrir les couvercles.

4 Dégagez le papier, s'il est pris dans le cylindre thermique. Puis tirez doucement le papier.



5 Fermez le couvercle intérieur et le couvercle supérieur. L'impression reprend automatiquement.

Astuces pour éviter les bourrages papier

La plupart des bourrages papier peuvent être évités en sélectionnant des types de support d'impression adaptés. Lorsqu'un bourrage papier se produit, suivez les étapes présentées à la page 9.1.

- Suivez la procédure décrite à la page 5.4. Assurez-vous que les guides papier ajustables sont correctement positionnés.
- Ne remplissez pas trop le bac d'alimentation.
- Évitez de retirer le papier du bac pendant une impression.
- Déramez le papier, ventilez-le et remettez-le bien à plat avant de le charger dans le bac.
- N'utilisez pas de papier froissé, humide ou ondulé.
- Ne mélangez pas les types de papier dans le bac.
- Utilisez uniquement des supports d'impression recommandés. Reportez-vous à la page 5.1.
- Assurez-vous que la face à imprimer est orientée vers le haut dans le bac.

Liste de contrôle du dépannage

Si l'imprimante ne fonctionne pas correctement, reportez-vous à la liste de contrôle ci-dessous. Si elle échoue au niveau d'une des procédures décrites, suivez les conseils de dépannage proposés.

Situation	Solutions éventuelles
Vérifiez que le voyant **En ligne** sur le panneau de commande est allumé en vert.	• Si le voyant **En ligne** est éteint, vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché. Vérifiez si le bouton Marche/Arrêt est enclenché. Vérifiez l'alimentation en branchant le cordon d'alimentation électrique dans une autre prise.
Imprimez une page de démonstration afin de vous assurer que l'alimentation papier fonctionne correctement. Reportez-vous à la page 2.1.	• Si la page de démonstration ne s'imprime pas, vérifiez le niveau de papier dans le bac. • Si un bourrage papier se produit dans l'imprimante, reportez-vous à la page 9.1.
Vérifiez si le contenu de la page de démonstration est correctement imprimé.	En cas de problème de qualité d'impression, reportez-vous à la page 9.7.
Imprimez un court document à partir d'une application quelconque pour vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont raccordés et communiquent correctement.	• Si la page ne s'imprime pas, vérifiez le raccordement du câble entre l'imprimante et l'ordinateur. • Vérifiez le spouleur d'impression ou la file d'attente pour voir si l'imprimante n'est pas en pause. • Dans l'application, vérifiez que vous utilisez le pilote d'imprimante et le port de communication appropriés. Si l'impression d'une page est interrompue, reportez-vous à la page 9.5.
Si aucune des solutions de cette liste ne résout le problème rencontré, reportez-vous aux sections suivantes.	• « Comprendre les voyants d'état » à la page 9.4. • « Résolution des problèmes généraux d'impression » à la page 9.5. • « Problèmes Windows courants » à la page 9.9. • « Problèmes PostScript courants » à la page 9.9. • « Problèmes Linux courants » à la page 9.10. • « Problèmes Macintosh courants » à la page 9.10.

Comprendre les voyants d'état

Voyant	Etat		Description
Erreur	Rouge	Activé	• Un bourrage papier s'est produit. Pour résoudre le problème, reportez-vous à la page 9.1. • Le capot est ouvert. Fermez le couvercle. • Le bac est vide. Insérez du papier dans le bac. • L'imprimante s'est arrêtée en raison d'une erreur grave. • La cartouche d'encre n'est pas installée. Installez la cartouche d'encre. • Votre système rencontre certains problèmes. Si ce problème survient, contactez un technicien de maintenance.
		Cligno-tant	• Une erreur mineure est apparue et doit être corrigée. Une fois le problème réglé, l'imprimante se remet en marche. • Le niveau de la cartouche d'encre est faible. Commandez une nouvelle cartouche d'encre. Vous pouvez améliorer provisoirement la qualité d'impression en secouant la cartouche afin de redistribuer le reste d'encre. Reportez-vous à la page 8.3. • La cartouche d'encre est entièrement vide. Retirez la cartouche usagée et installez-en une neuve. Reportez-vous à la page 8.4. • La cartouche d'encre est en fin de vie.
En ligne	Vert	Activé	• L'imprimante est en mode économie d'énergie. • L'imprimante est en ligne et peut recevoir des données.
		Cligno-tant	• Un clignotement lent indique que l'imprimante reçoit des données de l'ordinateur. • Un clignotement rapide indique que l'imprimante imprime des données.

Résolution des problèmes généraux d'impression

Si vous rencontrez des problèmes d'impression, reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître les solutions éventuelles.

Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
L'imprimante n'imprime pas.	L'imprimante n'est pas sous tension.	Vérifier que le cordon d'alimentation est correctement branché. Vérifiez le bouton Marche/Arrêt et l'alimentation électrique.
	Vous n'avez pas défini votre imprimante comme imprimante par défaut.	Sélectionnez **Samsung série ML-2510**, **Samsung série ML-2570**, **Samsung série ML-2570 PCL 6** ou **Samsung série ML-2570 PS** comme imprimante par défaut.
	Le capot de l'imprimante n'est pas fermé.	Fermez le capot de l'imprimante.
	Un bourrage papier s'est produit.	Eliminez le bourrage papier. Reportez-vous à la page 9.1.
	Le bac ne contient pas de papier.	Chargez du papier. Reportez-vous à la page 5.4.
	La cartouche d'encre n'est pas installée.	Installez la cartouche d'encre.
	L'imprimante est en mode d'alimentation manuel et il n'y a plus de papier.	Ajoutez du papier dans le bac d'alimentation manuel, puis appuyez sur le bouton **Annuler** du panneau de commande de l'imprimante.
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas correctement raccordé.	Débranchez le câble de l'imprimante, puis rebranchez-le.
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante est défectueux.	Si possible, branchez le câble sur un autre ordinateur en état de marche et imprimez un document. Vous pouvez également utiliser un autre câble d'imprimante.
	La configuration du port n'est pas correcte.	Vérifiez les réglages de l'imprimante sous Windows pour voir si la tâche d'impression est envoyée au bon port. Si l'ordinateur comporte plusieurs ports, assurez-vous que l'imprimante est raccordée au port adéquat.
L'imprimante n'imprime pas. (suite)	L'imprimante est peut-être mal configurée.	Vérifiez dans les propriétés de l'imprimante que tous les paramètres d'impression sont corrects.
	Le pilote d'imprimante est peut-être mal installé.	Réinstallez le pilote de l'imprimante ; reportez-vous à la **Section Logiciel**. Essayez d'imprimer une page de test.
	L'imprimante présente un dysfonctionnement.	Vérifier les voyants du panneau de commande pour voir si l'imprimante indique une erreur de système.
L'imprimante n'utilise pas le bon bac d'alimentation.	La source d'alimentation papier sélectionnée dans les propriétés de l'imprimante est incorrecte.	Pour de nombreuses applications, la sélection de l'alimentation en papier s'effectue dans l'onglet **Papier** de la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Sélectionnez la source d'alimentation papier adéquate. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
Le papier n'est pas entraîné dans l'imprimante.	Le papier n'a pas été chargé correctement.	Retirez le papier du bac d'alimentation et rechargez-le correctement. Vérifiez que les guides papier sont réglés correctement.
	Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation.	Enlevez le surplus de papier.
	Le papier est trop épais.	N'utilisez que du papier conforme aux spécifications de l'imprimante.
La tâche d'impression est très lente.	L'impression est peut-être très complexe.	Simplifiez la ou les pages ou modifiez les paramètres de qualité d'impression. Pour régler les paramètres de qualité d'impression, réduisez la résolution. Si vous avez paramétré la résolution sur **1200 ppp (optimale)**, choisissez plutôt le réglage **600 ppp (normale)**. Reportez-vous à la **Section Logiciel**. Sélectionnez le port USB ou réseau pour améliorer la vitesse d'impression. L'imprimante imprime du papier au format A4 à 24 ppm et du papier au format Lettre à 25 ppm.

Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
La tâche d'impression est très lente. (suite)	Si vous utilisez Windows 98/Me, il se peut que les paramètres du spouleur soient mal définis.	Dans le menu **Démarrage**, choisissez **Paramètres** puis **Imprimantes**. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône d'imprimante **Samsung série ML-2510**, **Samsung série ML-2570**, **Samsung série ML-2570 PCL 6** ou **Samsung série ML-2570 PS**, choisissez **Propriétés**, cliquez sur l'onglet **Détails** puis cliquez sur le bouton **Paramètres du spool**. Sélectionnez le paramètre désiré.
	La mémoire vive (RAM) de l'ordinateur est insuffisante.	Simplifiez la page et supprimez les graphiques inutiles.
La moitié de la page est blanche.	La mise en page est trop complexe.	Simplifiez la page et supprimez les graphiques inutiles.
	L'orientation de la page n'est peut-être pas correcte.	Changez l'orientation de la page dans votre application. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
	Le format du papier et les paramètres de format ne concordent pas.	Assurez-vous que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'imprimante correspond au format du papier se trouvant dans le bac d'alimentation. Vérifiez également que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'imprimante correspond au papier sélectionné dans les paramètres de l'application.
Le papier ne cesse de se coincer.	Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation.	Enlevez le surplus de papier. Pour effectuer des impressions sur des supports d'impression spéciaux, utilisez le bac d'alimentation manuel.
	Le type de papier utilisé n'est pas correct.	N'utilisez que du papier conforme aux spécifications de l'imprimante. Pour effectuer des impressions sur des supports d'impression spéciaux, utilisez le bac d'alimentation manuel.
	Des particules (poussière, toner ou papier) se sont accumulées dans l'imprimante.	Ouvrez le capot avant de l'imprimante et retirez les particules en question.

Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
L'imprimante imprime mais le texte est faux, tronqué ou incomplet.	Le câble d'imprimante est mal raccordé ou défectueux.	Débranchez, puis rebranchez le câble de l'imprimante. Essayez d'imprimer un document ayant déjà été correctement imprimé. Si possible, reliez le câble et l'imprimante à un autre ordinateur et lancez l'impression d'un document ayant déjà été correctement imprimé. Si ces solutions n'aboutissent pas, remplacez le câble de l'imprimante.
	Vous avez sélectionné le mauvais pilote d'imprimante.	Vérifiez que l'imprimante est sélectionnée dans le menu Sélection de l'imprimante de l'application.
	L'application ne fonctionne pas correctement.	Essayez d'imprimer un document à partir d'une autre application.
	Le système d'exploitation ne fonctionne pas correctement.	Si vous imprimez sous Windows (quelle que soit la version), accédez à l'invite DOS et entrez la commande suivante : à l'invite **C:**, tapez **Dir LPT1**, puis appuyez sur **Entrée**. (Pour ce faire, vous devez être connecté au port LPT1.) Quittez Windows, puis redémarrez l'ordinateur. Éteignez l'imprimante, puis rallumez-la.
Les pages s'impriment mais elles sont blanches.	La cartouche d'encre est défectueuse ou vide.	Redistribuez l'encre de la cartouche. Reportez-vous à la page 8.3. Si nécessaire, remplacez la cartouche. Reportez-vous à la page 8.4.
	Le fichier contient peut-être des pages blanches.	Vérifiez que le fichier ne contient pas de pages blanches.
	Certains éléments, comme le contrôleur ou la carte, sont peut-être défectueux.	Contactez un technicien de maintenance.
Les illustrations ne s'impriment pas correctement dans Adobe Illustrator.	L'application est mal configurée.	Sélectionnez **Télécharger en tant que bitmap** dans la fenêtre **Options avancées** des propriétés graphiques. Imprimez à nouveau le document.

Résolution des problèmes de qualité d'impression

De la poussière à l'intérieur de l'imprimante ou un chargement incorrect du papier peuvent influer sur la qualité d'impression. Consultez le tableau ci-dessous pour trouver une solution à vos problèmes.

Situation	Solutions éventuelles
Impression claire ou floue AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Si une strie blanche verticale ou une zone floue apparaît sur la page : • Le niveau d'encre de la cartouche est insuffisant. Essayez de secouer la cartouche pour redistribuer le reste d'encre et prolonger son utilisation. Reportez-vous à la page 8.3. Si la qualité ne s'améliore pas, remplacez la cartouche. • Le papier n'est pas conforme aux spécifications (papier humide ou rugueux, par exemple). Reportez-vous à la page 5.3. • Si toute la page est claire, la résolution d'impression choisie est trop basse ou le mode économie d'encre est activé. Réglez la résolution d'impression ou le mode économie d'encre à partir des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à la **Section Logiciel**. • La présence combinée de zones floues et de traînées d'encre indique vraisemblablement la nécessité de nettoyer la cartouche. Reportez-vous à la page 8.1. • La vitre du module laser (LSU) est peut-être encrassée. Nettoyez le module laser. Reportez-vous à la page 8.2.
Taches d'encre AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Le papier n'est pas conforme aux spécifications (papier humide ou rugueux, par exemple). Reportez-vous à la page 5.3. • Le rouleau de transfert ou le circuit d'entraînement du papier sont peut-être sales. Reportez-vous à la page 8.1.

Situation	Solutions éventuelles
Zones vides AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Si des zones floues ou vides, généralement au niveau des arrondis des caractères, apparaissent sur la page : • Il se peut qu'une feuille de papier soit de mauvaise qualité. Essayez de réimprimer la page. • Le taux d'humidité du papier n'est pas homogène ou certaines zones du papier sont humides. Changez de type de papier. Reportez-vous à la page 5.3. • La rame de papier est peut-être de mauvaise qualité. Le processus de fabrication du papier est à l'origine du problème et empêche l'encre de se fixer sur certaines zones. Changez de marque ou de type de papier. • La cartouche d'encre est peut-être défectueuse. Consultez « Défauts verticaux répétitifs » dans la colonne suivante. • Si le problème persiste, contactez un technicien spécialisé.
Lignes verticales AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Si des stries verticales noires apparaissent sur la page : • Le tambour photosensible à l'intérieur de la cartouche d'encre est probablement rayé. Installez une nouvelle cartouche. Reportez-vous à la page 8.4. Si des stries verticales blanches apparaissent sur la page : • La surface du module laser (LSU) du côté intérieur à la machine peut être sale. Nettoyez le module laser. Reportez-vous à la page 8.2.
Fond grisé AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Si la quantité d'encre déposée sur la page crée un fond grisé inacceptable, essayez les procédures suivantes pour résoudre le problème. • Choisissez un papier de grammage inférieur. Reportez-vous à la page 5.3. • Vérifiez l'environnement de l'imprimante : un air trop sec (moins de 20 % d'humidité relative) ou trop humide (plus de 80 % d'humidité relative) peut avoir une incidence sur l'ombrage du fond. • Retirez la cartouche usagée et installez-en une neuve. Reportez-vous à la page 8.4.
Traînées d'encre AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Nettoyez l'intérieur de l'imprimante. Reportez-vous à la page 8.1. • Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 5.2. • Retirez la cartouche usagée et installez-en une neuve. Reportez-vous à la page 8.4.

Situation	Solutions éventuelles
Défauts verticaux répétitifs	Si des marques apparaissent plusieurs fois sur une page, à intervalles réguliers : • La cartouche d'encre est peut-être endommagée. Si une marque apparaît régulièrement sur la page, installez une nouvelle cartouche d'encre. Reportez-vous à la page 8.4. • Il se peut que de l'encre se soit déposée sur certains éléments de l'imprimante. Si le défaut apparaît au dos de la page, le problème se résoudra sans doute de lui-même au bout de quelques pages. • Le module de fusion est peut-être endommagé. Contactez un technicien de maintenance.
Fond moucheté	Les fonds mouchetés apparaissent lorsque des particules de toner se déposent sur la page. • Le papier peut être trop humide. Essayez une autre rame de papier. N'ouvrez les rames qu'au dernier moment afin d'éviter que le papier n'absorbe l'humidité de l'air. • Si le fond moucheté apparaît sur une enveloppe, changez la mise en page pour éviter l'impression sur des zones de pliure. L'impression sur une zone de pliure peut causer des problèmes. • Si l'ensemble de la page comporte un fond moucheté, réglez la résolution d'impression au niveau de l'application ou des propriétés de l'imprimante.
Caractères mal formés	• Si les caractères sont mal formés, produisant une impression d'images creuses, c'est que le papier est peut-être trop lisse. Changez de type de papier. Reportez-vous à la page 5.3.
Impression oblique	• Assurez-vous que le papier est correctement chargé. • Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 5.2. • Assurez-vous que le papier est correctement chargé et que les guides ne sont ni trop proches ni trop éloignés des bords du papier.
Pages gondolées	• Assurez-vous que le papier est correctement chargé. • Vérifiez le format et la qualité du papier. Une température et une humidité élevées peuvent provoquer une ondulation du papier. Reportez-vous à la page 5.2. • Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.

Situation	Solutions éventuelles
Pages pliées ou froissées	• Assurez-vous que le papier est correctement chargé. • Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 5.2. • Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.
Dos de la page taché	• Le rouleau de l'imprimante est peut-être sale. Reportez-vous à la page 8.1. • Vérifiez que l'encre ne coule pas. Nettoyez l'intérieur de l'imprimante.
Pages entièrement noires	• La cartouche d'encre n'est sans doute pas installée correctement. Enlevez-la, puis réinstallez-la. • La cartouche d'encre est peut-être défectueuse et doit être remplacée. Installez une nouvelle cartouche. • Il se peut que l'imprimante ait besoin d'une révision. Contactez un technicien de maintenance.
Encre non fixée	• Nettoyez l'intérieur de l'imprimante. • Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 5.2. • Installez une nouvelle cartouche. Reportez-vous à la page 8.4. • Si le problème persiste, il se peut que l'imprimante ait besoin d'une révision. Contactez un technicien de maintenance.
Caractères tachés de blanc.	Les vides sont des taches blanches sur des caractères en principe complètement noirs : • Si vous utilisez des transparents, choisissez-en un autre type. Étant donné la composition du transparent, il est normal de constater certains espacements éventuels entre les caractères. • Il se peut que vous imprimiez du mauvais côté du papier. Retournez le papier dans le bac d'alimentation. • Le papier n'est peut-être pas conforme aux spécifications. Reportez-vous à la page 5.3.

Situation	Solutions éventuelles
Stries horizontales	Des stries noires horizontales ou des traînées d'encre apparaissent : • La cartouche d'encre est peut-être mal installée. Enlevez-la, puis réinstallez-la. • La cartouche d'encre est peut-être défectueuse. Installez une nouvelle cartouche. Reportez-vous à la page 8.4. • Si le problème persiste, il se peut que l'imprimante ait besoin d'une révision. Contactez un technicien de maintenance.
Plissements	Les feuilles imprimées présentent des plissements ou le papier n'est pas entraîné dans l'imprimante. • Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.
Une image inconnue se répète sur plusieurs feuilles consécutives ou de l'encre coule, l'impression est pâle ou présente des souillures.	Vous utilisez probablement l'imprimante à une altitude de 2 500 m ou supérieure. La haute altitude peut affecter la qualité d'impression (coulures d'encre ou impressions pâles). Vous pouvez régler cette option à l'aide de l'**Utilitaire de paramétrage d'imprimante** ou de l'onglet **Imprimante** dans les propriétés du pilote d'imprimante. Reportez-vous à la **Section Logiciel** pour plus d'informations.

Problèmes Windows courants

Situation	Solutions éventuelles
Le message « Fichier utilisé » s'affiche durant l'installation.	Fermez tous les programmes ouverts. Effacez tous les programmes du groupe Démarrage, puis redémarrez Windows. Réinstallez le pilote d'imprimante.
Le message « Erreur d'écriture sur LPTx » apparaît.	• Assurez-vous que les câbles sont correctement branchés et que l'imprimante est sous tension. • Ce message peut également apparaître lorsque l'option de transmission bidirectionnelle n'est pas activée dans le pilote.
Le message « Erreur de protection générale », « Exception OE », « Spool32 » ou « Opération non conforme » apparaît.	Fermez toutes les applications, redémarrez Windows et recommencez l'impression.
Les messages « Échec d'impression » et « Erreur de temporisation de l'imprimante » s'affichent.	Ces messages sont susceptibles d'apparaître en cours d'impression. Contentez-vous d'attendre la fin de l'impression. Si le message apparaît en mode veille ou une fois l'impression achevée, vérifiez le branchement et/ou l'existence d'une erreur éventuelle.



Remarque

- Pour plus d'informations sur les messages d'erreur Windows, reportez-vous au Guide de l'utilisateur de Microsoft Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003 fourni avec votre ordinateur.

Problèmes PostScript courants

Les problèmes présentés ci-dessous sont propres au langage PostScript et peuvent survenir lorsque différents langages d'impression sont utilisés simultanément.



Remarque

- Pour que les messages d'erreur PostScript s'impriment ou apparaissent à l'écran en cas de problème, ouvrez la fenêtre des options d'impression et cliquez sur l'option souhaitée en regard de la section des erreurs PostScript.

Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
Vous ne pouvez pas imprimer de fichier PostScript.	Le pilote PostScript est peut-être mal installé.	• Imprimez une page de configuration et vérifiez que la version PostScript est disponible pour impression. • Installez le pilote PostScript ; pour installer le pilote d'imprimante PS, reportez-vous à la **Section Logiciel**. • Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.
Le message « Erreur contrôle de valeur limite » s'affiche.	La tâche d'impression est trop complexe.	Essayez de réduire la complexité de la page.
Une page d'erreur PostScript s'imprime.	La tâche d'impression n'est peut-être pas de type PostScript.	Assurez-vous que la tâche d'impression est de type PostScript. Vérifiez si l'application attendait l'envoi d'un fichier de configuration ou d'en-tête PostScript à l'imprimante.
Lors de l'impression sur un Macintosh d'un document dans Acrobat Reader 6.0 ou plus, les couleurs ne s'impriment pas correctement.	La résolution définie dans le pilote d'imprimante ne correspond peut-être pas à celle d'Acrobat Reader.	Vérifiez que la résolution définie dans le pilote d'imprimante correspond à celle d'Acrobat Reader.

Problèmes Linux courants

Situation	Solutions éventuelles
L'imprimante n'imprime pas.	• Vérifiez que le pilote d'imprimante est installé. Ouvrez l'utilitaire Unified Driver Configurator et sélectionnez l'onglet Printers dans la fenêtre Printers configuration pour afficher la liste des imprimantes disponibles. Vérifiez que votre appareil figure dans la liste. Si ce n'est pas le cas, ouvrez l'assistant Add new printer pour paramétrer l'imprimante. • Vérifiez que l'imprimante est sous tension. Ouvrez la boîte de dialogue Printers configuration et sélectionnez votre appareil dans la liste. Vérifiez la description indiquée dans la zone Selected printer. Si l'état indiqué contient le mot « (stopped) », appuyez sur la touche **Start**. Une fois que vous avez effectué ces étapes, l'imprimante devrait reprendre son fonctionnement normal. L'état « stopped » peut apparaître en cas de problèmes d'impression.
Le message d'erreur « Unable to open mfp port device file! » s'affiche lors de l'impression d'un document.	Il n'est pas conseillé de modifier les paramètres de la tâche d'impression (via l'interface LPR, par exemple) pendant l'impression d'une tâche. Les versions connues du serveur CUPS interrompent la tâche d'impression si les options d'impression sont modifiées, puis tentent de relancer la tâche depuis le début. Étant donné que le pilote « Unified Linux Driver » verrouille le port mfp pendant l'impression, ce port reste verrouillé en cas d'interruption soudaine du pilote et, par conséquent, n'est pas disponible pour les tâches d'impression suivantes. Si cette situation se produit, essayez de déverrouiller le port mfp.

Problèmes Macintosh courants

Situation	Solutions éventuelles
L'imprimante n'imprime pas à partir d'Acrobat Reader.	Définissez l'option **Méthode d'impression** sur **Imprimer en tant qu'image** lorsque vous imprimez à partir d'Acrobat Reader.
Le document a été imprimé mais la tâche d'impression n'a pas disparu de la file d'attente sous Mac OS 10.3.2.	Utilisez la version Mac OS 10.3.3 ou supérieure.
L'imprimante ne sort pas le document lancé à partir d'Illustrator sur l'impression IPP.	Définissez l'option **Type de données** sur **Binaire** dans le menu d'impression d'Adobe Illustrator. Vous pouvez également utiliser l'impression Appletalk.

10 Spécifications

Spécifications de l'imprimante

Élément	Spécifications et description	
Vitesse d'impression[a]	Jusqu'à 24 ppm en format A4 (25 ppm en format Lettre)	
Résolution	ML-2510	Jusqu'à 1200 x 600 ppp en sortie effective
	ML-2570, ML-2571N	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp en sortie effective
Temps de préchauffage	Moins de 15 secondes	
Durée de la première impression	9 secondes (à partir de l'état Prêt) Mode veille : 25 secondes	
Alimentation	110 à 127 VCA, 50/60 Hz, 5,5 A 220 à 240 VCA, 50/60 Hz, 3 A	
Consommation électrique	Moyenne : 390 W (ML-2510), 400 W (ML-2570, ML-2571N) Mode économie d'énergie : moins de 6,5 W (ML-2510), 8,5 W (ML-2570, ML-2571N)	
Niveau sonore[b]	Mode attente : moins de 35 dBA Mode d'impression : moins de 53 dBA	
Durée de vie de la cartouche d'encre[c]	3000 pages à 5 % de couverture (ISO 19752) (cartouche d'encre de 1000 pages fournie avec l'imprimante)	
Cycle d'utilisation	Mensuel : jusqu'à 10 000 pages	
Poids	8,9 kg (consommables compris)	
Poids de l'emballage	Papier : 1,6 kg, plastique : 0,3 kg	
Dimensions externes (L x P x H)	354 X 297 X 246 mm	
Environnement d'exploitation	Température : 10 °C à 32 °C Humidité : 20 à 80 % d'humidité relative	
Langage d'émulation	ML-2510	SPL
	ML-2570, ML-2571N	SPL, PostScript 3, PCL6[d]
Mémoire	ML-2510	8 Mo (non extensible)
	ML-2570, ML-2571N	32 Mo (non extensible)

Élément	Spécifications et description
Polices	Polices Windows
Interface	• IEEE 1284 parallèle bidirectionnelle standard - Modes pris en charge : Compatible, Nibble, Octet, ECP • Interface USB standard - USB 1.1 : Compatible avec USB 2.0 (ML-2510 uniquement) - USB 2.0 : - USB 2.0 Hi-Speed : (ML-2570, ML-2571N uniquement) - 1 port 480 Mbps • Interface réseau - Carte réseau filaire Ethernet 10/100 Base TX (en option sur les modèles ML-2510 et ML-2570)
Compatibilité du système d'exploitation	• Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003 • Différents systèmes d'exploitation Linux • Mac 10.3 (ML-2510) ou 8.6 à 9.2/10.1 à 10.4 (ML-2570, ML-2571N)
Pilotes d'imprimante[e]	• SPL Windows, Linux • CUPS : Macintosh OS 10.3 (ML-2510) • Pilote PCL6 (ML-2570, ML-2571N uniquement) : Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003 • Pilote PostScript (ML-2570, ML-2571N uniquement) : Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP(32/64 bit)/2003, Macintosh OS 8.6 ~ 9.2/10.1 ~ 10.4
Options	Serveur d'impression réseau avec fil Ethernet 10/100 Base TX (ML-2510, ML-2570 uniquement)

a. La vitesse d'impression dépendra du système d'exploitation utilisé, des performances de l'ordinateur, du logiciel d'application, du mode de connexion, du type de support d'impression, de la taille du support d'impression et de la complexité du travail.

b. Niveau sonore, ISO7779.

c. Le nombre de pages peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation, du délai entre chaque impression, ainsi que du type et du format des supports d'impression.

d. Compatible PCL 6 version 2.1.

e. Visitez le site www.samsungprinter.com pour télécharger la dernière version du logiciel.

INDEX

Imprimante Samsung

Section Logiciel

SECTION LOGICIEL - TABLE DES MATIÈRES

Chapitre 1: INSTALLATION DU LOGICIEL D'IMPRESSION SOUS WINDOWS

Chapitre 2: IMPRESSION DE BASE

Chapitre 3: OPTIONS D'IMPRESSION AVANCÉES

Chapitre 4: UTILISATION DU PILOTE POSTSCRIPT POUR WINDOWS (ML-2570/ML-2571N UNIQUEMENT)

Chapitre 5: PARTAGE LOCAL DE L'IMPRIMANTE

Chapitre 6: UTILISATION DE SMART PANEL

Chapitre 7: Utilisation de l'imprimante sous Linux

Chapitre 8: Utilisation de l'imprimante avec un Macintosh

1 Installation du logiciel d'impression sous Windows

Ce chapitre contient les sections suivantes :

Installation du logiciel d'impression

Vous pouvez installer le logiciel d'impression pour une impression en mode local ou en réseau. Pour installer le logiciel d'impression sur l'ordinateur, effectuez la procédure d'installation appropriée en fonction de l'imprimante utilisée.

Un pilote d'imprimante est un logiciel permettant à votre ordinateur de communiquer avec votre imprimante. La procédure d'installation des pilotes dépend du système d'exploitation que vous utilisez.

Avant de commencer l'installation, fermez toutes les applications.

Installation du logiciel pour une impression en mode local

Une imprimante locale est une imprimante directement reliée à l'ordinateur à l'aide du câble d'imprimante fourni avec l'imprimante (par exemple, un câble USB ou parallèle). Si votre imprimante est reliée à un réseau, sautez cette étape et passez à « Installation du logiciel pour une impression en réseau », page 7.

Vous pouvez installer le logiciel d'impression à l'aide de la méthode standard ou personnalisée.

Remarque : Si la fenêtre Assistant Ajout de nouveau matériel apparaît durant la procédure d'installation, fermez-la en cliquant sur ☒, en haut à droite, ou sur **Annuler**.

Installation standard

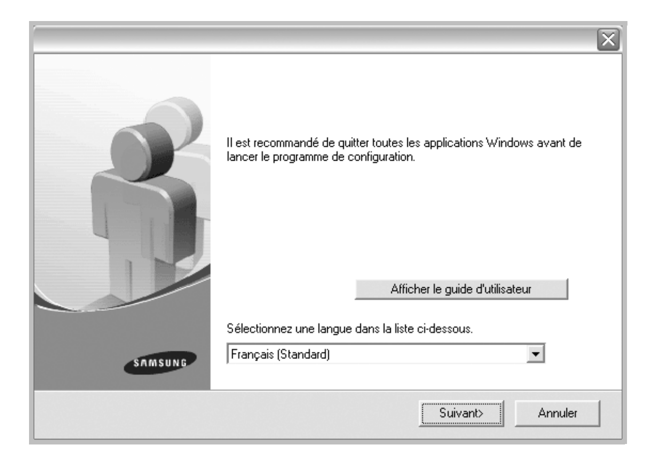
Il s'agit de la procédure recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'imprimante seront installés.

1 Assurez-vous que l'imprimante est connectée à votre réseau et qu'elle est sous tension.

2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.

Le CD-ROM se lance automatiquement et une fenêtre d'accueil apparaît.

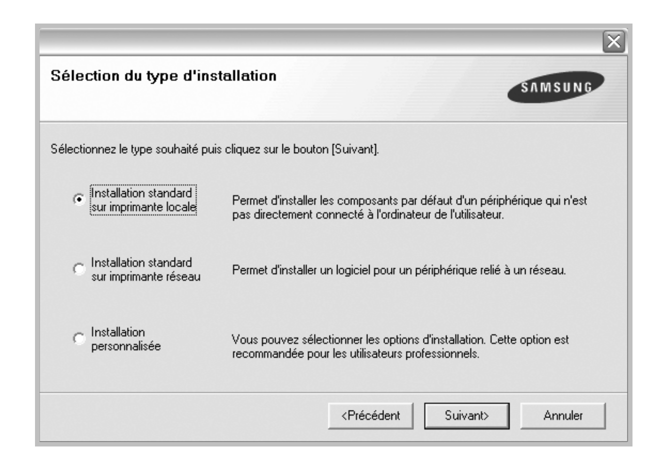
Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « **X** » par la lettre représentant le lecteur, puis cliquez sur **OK.**



3 Cliquez sur **Suivant**.

- Si nécessaire, sélectionnez une langue dans la liste déroulante.
- **Afficher le guide d'utilisateur** : permet d'afficher le guide de l'utilisateur. Si Adobe Acrobat n'est pas installé sur votre ordinateur, cliquez sur cette option pour l'installer automatiquement.

4 Sélectionnez **Installation standard sur imprimante locale**. Cliquez sur **Suivant**.



Remarque : Si l'imprimante n'est pas déjà connectée à l'ordinateur, la fenêtre suivante apparaît.



- Une fois l'imprimante connectée, cliquez sur **Suivant**.
- Si vous ne souhaitez pas connecter l'imprimante pour l'instant, cliquez sur **Suivant**, puis sur **Non** dans l'écran qui apparaît. La procédure d'installation commence alors. Une fois l'opération terminée, aucune page de test ne sera imprimée.
- ***La fenêtre d'installation présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante et de l'interface utilisées.***

5 Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous choisissez d'imprimer une page de test, cochez la case correspondante et cliquez sur **Suivant**.

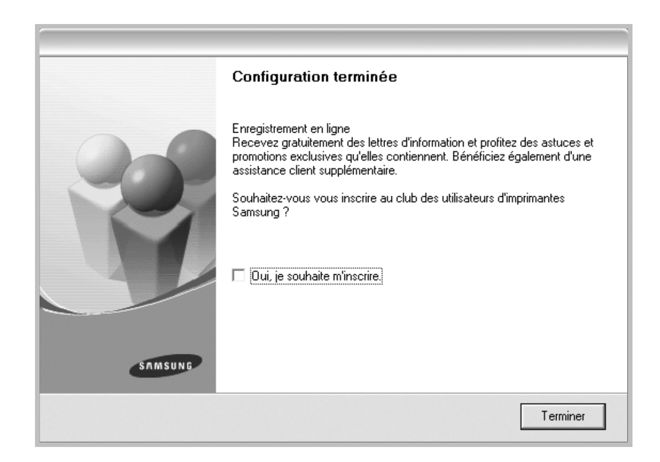
Sinon, cliquez sur **Suivant** et passez à l'étape 7.

6 Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.

Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.

7 Pour vous inscrire en tant qu'utilisateur d'imprimante Samsung et recevoir des informations du fabricant, cochez la case correspondante et cliquez sur **Terminer**. Vous accédez alors au site Web de Samsung.

Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Terminer**.



Remarque : Une fois la configuration terminée, si votre pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, réinstallez-le. Reportez-vous à « Réinstallation du logiciel d'impression », page 10.

Installation personnalisée

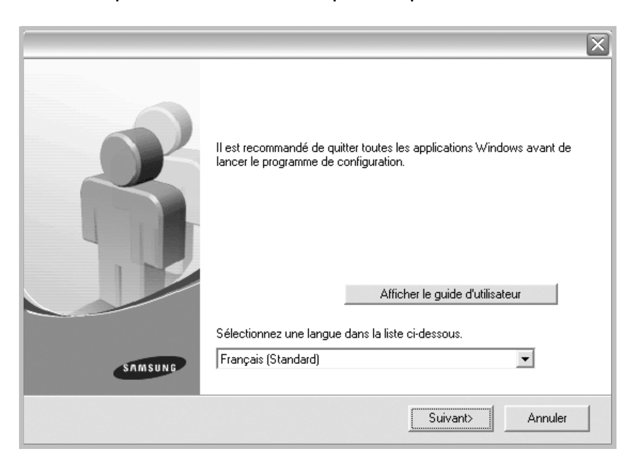
Vous pouvez installer divers composants.

1 Assurez-vous que l'imprimante est reliée à votre ordinateur et qu'elle est sous tension.

2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.

Le CD-ROM se lance automatiquement et une fenêtre d'accueil s'affiche.

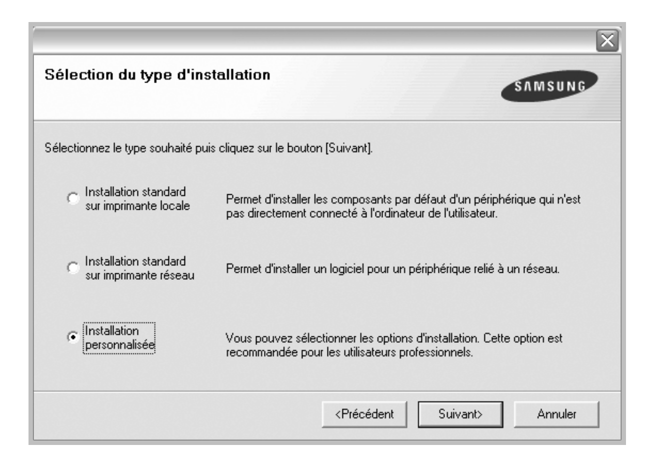
Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « **X** » par la lettre représentant le lecteur, puis cliquez sur **OK**.



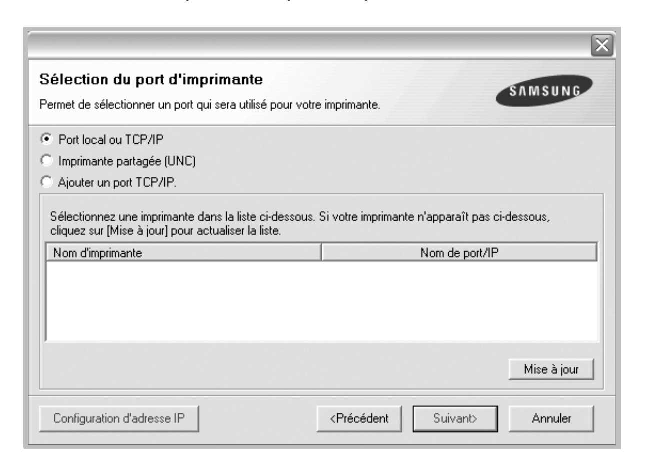
3 Cliquez sur **Suivant**.

- Si nécessaire, sélectionnez une langue dans la liste déroulante.
- **Afficher le guide d'utilisateur** : permet d'afficher le guide de l'utilisateur. Si Adobe Acrobat n'est pas installé sur votre ordinateur, cliquez sur cette option pour l'installer automatiquement.

4 Sélectionnez **Installation personnalisée**. Cliquez sur **Suivant**.



5 Sélectionnez l'imprimante, puis cliquez sur **Suivant**.

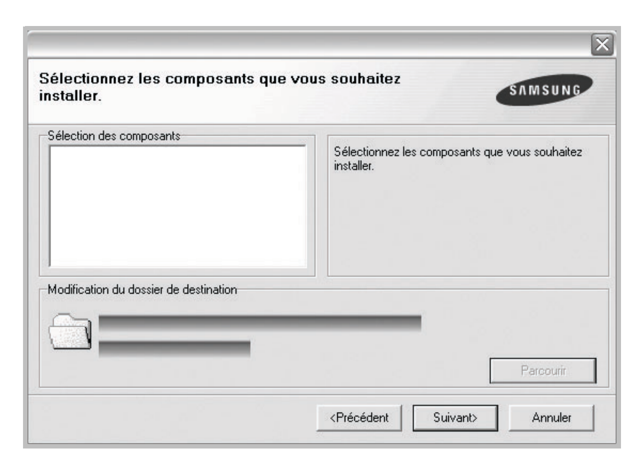


Remarque : Si l'imprimante n'est pas déjà connectée à l'ordinateur, la fenêtre suivante apparaît.



- Une fois l'imprimante connectée, cliquez sur **Suivant**.
- Si vous ne souhaitez pas connecter l'imprimante pour l'instant, cliquez sur **Suivant**, puis sur **Non** dans l'écran qui apparaît. La procédure d'installation commence alors. Une fois l'opération terminée, aucune page de test ne sera imprimée.
- ***La fenêtre d'installation présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante et de l'interface utilisées.***

6 Sélectionnez les composants à installer, puis cliquez sur **Suivant**.



Remarque : Vous pouvez changer de dossier d'installation en cliquant sur [**Parcourir**].

7 Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous choisissez d'imprimer une page de test, cochez la case correspondante et cliquez sur **Suivant**.

Sinon, cliquez sur **Suivant** et passez à l'étape 9.

8 Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.

Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.

9 Pour vous inscrire en tant qu'utilisateur d'imprimante Samsung et recevoir des informations du fabricant, cochez la case correspondante et cliquez sur **Terminer**. Vous accédez alors au site Web de Samsung.

Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Terminer**.



Installation du logiciel pour une impression en réseau

Lorsque vous reliez votre imprimante à un réseau, vous devez d'abord configurer les paramètres TCP/IP de l'imprimante. Après avoir attribué et vérifié les paramètres TCP/IP, vous pouvez installer le logiciel sur chaque ordinateur du réseau.

Vous pouvez installer le logiciel d'impression à l'aide de la méthode standard ou personnalisée.

Installation standard

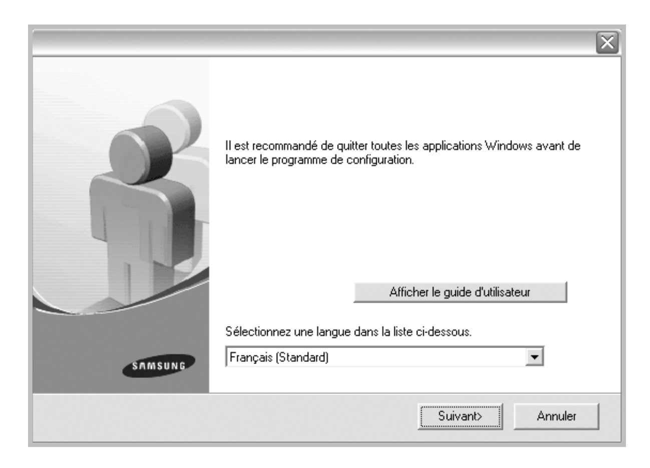
Il s'agit de la procédure recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'imprimante seront installés.

1 Assurez-vous que l'imprimante est reliée à votre ordinateur et qu'elle est sous tension. Pour plus de détails sur la connexion au réseau, reportez-vous au mode d'emploi de l'imprimante.

2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.

Le CD-ROM se lance automatiquement et une fenêtre d'accueil s'affiche.

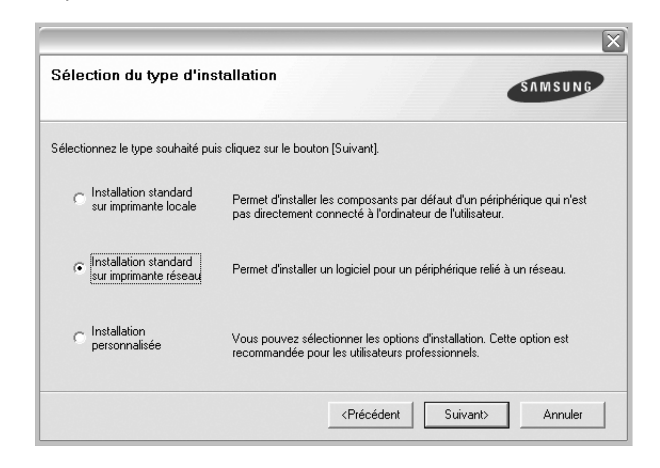
Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « **X** » par la lettre représentant le lecteur, puis cliquez sur **OK**.



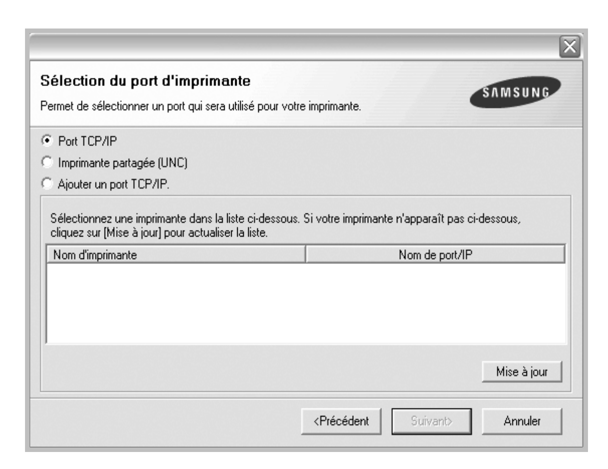
3 Cliquez sur **Suivant**.

- Si nécessaire, sélectionnez une langue dans la liste déroulante.
- **Afficher le guide d'utilisateur** : permet d'afficher le guide de l'utilisateur. Si Adobe Acrobat n'est pas installé sur votre ordinateur, cliquez sur cette option pour l'installer automatiquement.

4 Sélectionnez **Installation standard sur imprimante réseau**. Cliquez sur **Suivant**.



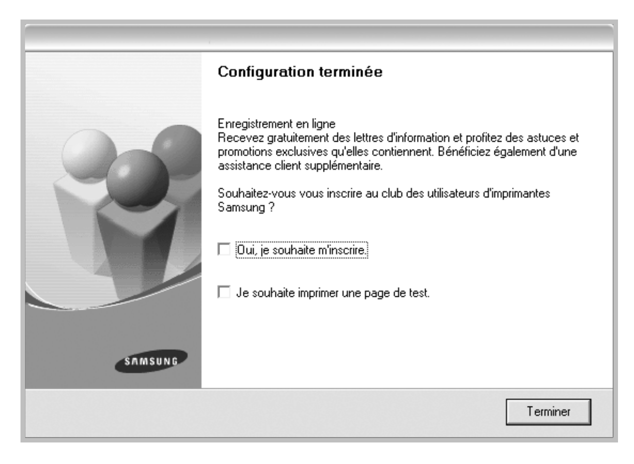
5 La liste des imprimantes disponibles sur le réseau apparaît. Sélectionnez dans la liste l'imprimante à installer, puis cliquez sur **Suivant**.



- Si votre imprimante ne figure pas dans la liste, cliquez sur **Mise à jour** pour actualiser la liste ou sélectionnez **Ajouter un port TCP/IP** pour ajouter l'imprimante au réseau. Pour ajouter l'imprimante au réseau, entrez le nom de port et l'adresse IP de l'imprimante.
- Pour rechercher une imprimante réseau partagée (chemin UNC), sélectionnez **Imprimante partagée (UNC)** et entrez manuellement le nom de l'imprimante partagée, ou cliquez sur le bouton **Parcourir**.

6 Une fois l'installation terminée, un message vous demande d'imprimer une page de test et de vous inscrire en tant qu'utilisateur d'imprimante Samsung afin de recevoir des informations du fabricant. Si tel est votre choix, cochez les cases correspondantes, puis cliquez sur **Terminer**.

Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Terminer**.



REMARQUE : Une fois la configuration terminée, si votre pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, réinstallez-le. Reportez-vous à « Réinstallation du logiciel d'impression », page 10.

Installation personnalisée

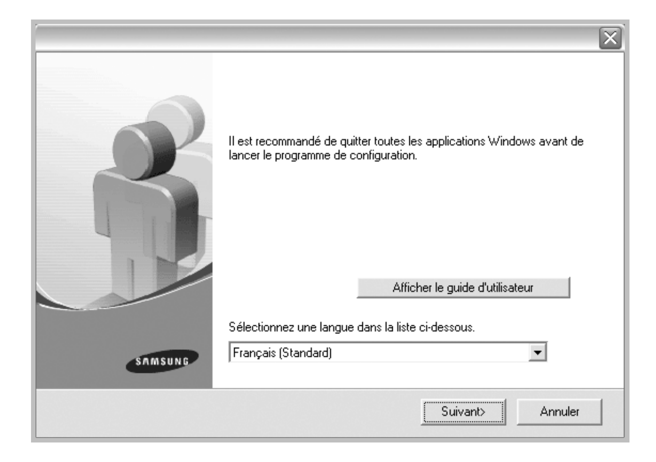
Vous pouvez installer divers composants et définir une adresse IP spécifique.

1 Assurez-vous que l'imprimante est reliée à votre ordinateur et qu'elle est sous tension. Pour plus de détails sur la connexion au réseau, reportez-vous au mode d'emploi de l'imprimante.

2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.

Le CD-ROM se lance automatiquement et une fenêtre d'accueil s'affiche.

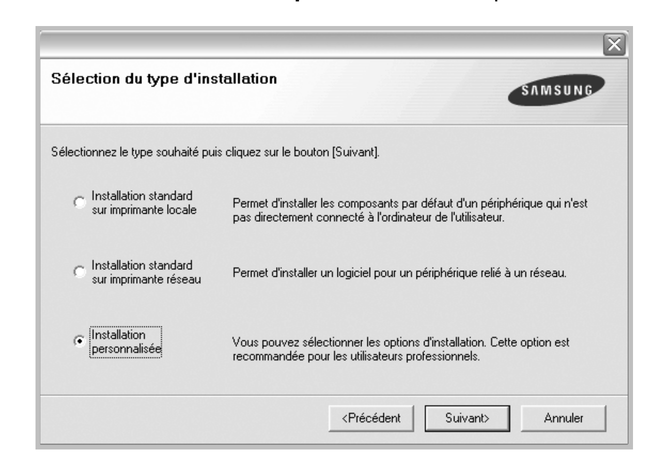
Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « **X** » par la lettre représentant le lecteur, puis cliquez sur **OK**.



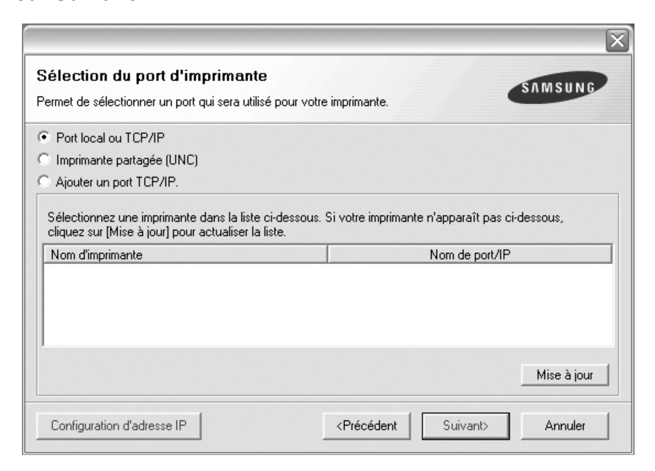
3 Cliquez sur **Suivant**.

- Si nécessaire, sélectionnez une langue dans la liste déroulante.
- **Afficher le guide d'utilisateur** : permet d'afficher le guide de l'utilisateur. Si Adobe Acrobat n'est pas installé sur votre ordinateur, cliquez sur cette option pour l'installer automatiquement.

4 Sélectionnez **Installation personnalisée**. Cliquez sur **Suivant**.



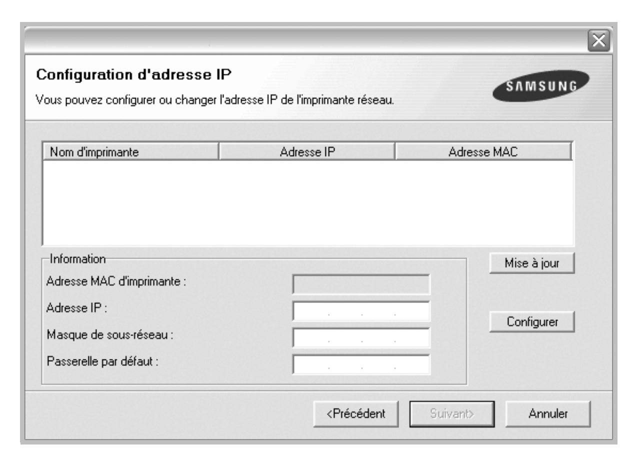
5 La liste des imprimantes disponibles sur le réseau apparaît. Sélectionnez dans la liste l'imprimante à installer, puis cliquez sur **Suivant**.



• Si votre imprimante ne figure pas dans la liste, cliquez sur **Mise à jour** pour actualiser la liste ou sélectionnez **Ajouter un port TCP/IP** pour ajouter l'imprimante au réseau. Pour ajouter l'imprimante au réseau, entrez le nom de port et l'adresse IP de l'imprimante.

• Pour rechercher une imprimante réseau partagée (chemin UNC), sélectionnez **Imprimante partagée (UNC)** et entrez manuellement le nom de l'imprimante partagée, ou cliquez sur le bouton **Parcourir**.

CONSEIL : Si vous souhaitez définir une adresse IP spécifique sur une imprimante réseau donnée, cliquez sur le bouton **Définir l'adresse IP**. La fenêtre Configuration d'adresse IP apparaît. Procédez comme suit :



a. Sélectionnez dans la liste l'imprimante à définir avec une adresse IP spécifique. Pour vérifier l'adresse IP de l'imprimante ou l'adresse MAC, imprimez une page de configuration du réseau.

b. Configurez manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle de l'imprimante, puis cliquez sur **Configurer** pour définir l'adresse IP spécifique de l'imprimante réseau.

c. Cliquez sur **Suivant**.

---

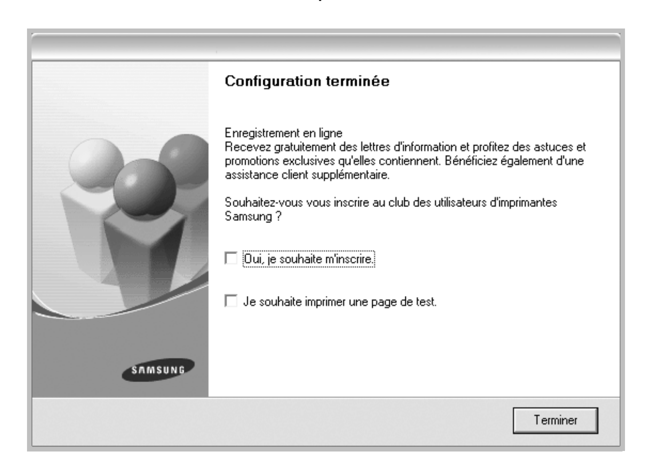
6 Sélectionnez les composants à installer. Une fois que vous avez sélectionné les composants, la fenêtre suivante apparaît. Vous pouvez également modifier le nom de l'imprimante, définir l'imprimante à partager sur le réseau, définir l'imprimante en tant qu'imprimante par défaut et modifier le nom de port de chaque imprimante. Cliquez sur **Suivant**.



Pour installer ce logiciel sur un serveur, cochez la case **Installation de cette imprimante sur un serveur**.

7 Une fois l'installation terminée, un message vous demande d'imprimer une page de test et de vous inscrire en tant qu'utilisateur d'imprimante Samsung afin de recevoir des informations du fabricant. Si tel est votre choix, cochez les cases correspondantes, puis cliquez sur **Terminer**.

Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Terminer**.



REMARQUE : Une fois la configuration terminée, si votre pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, réinstallez-le. Reportez-vous à « Réinstallation du logiciel d'impression », page 10.

Modification de la langue du logiciel

Une fois le logiciel installé, vous pouvez changer la langue d'affichage.

1 Dans Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.

2 Sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes**, puis le **nom du pilote d'impression**.

3 Sélectionnez **Sélection de langue**.

4 Sélectionnez la langue de votre choix dans la fenêtre de sélection de la langue, puis cliquez sur **OK**.

Réinstallation du logiciel d'impression

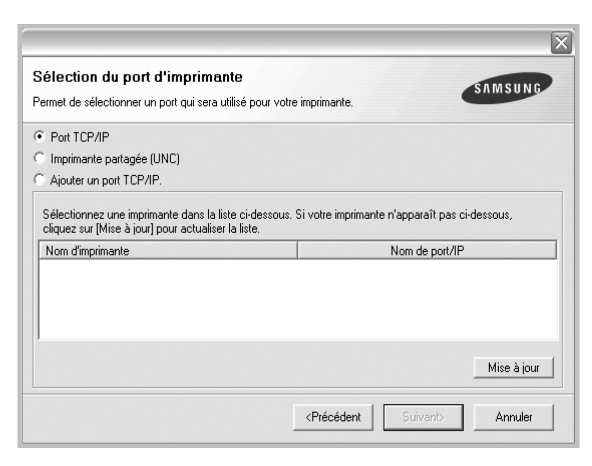
Vous pouvez réinstaller le logiciel en cas d'échec de l'installation.

1 Démarrez Windows.

2 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** → **le nom du pilote d'impression** → **Maintenance**.

3 Sélectionnez **Réparer**, puis cliquez sur **Suivant**.

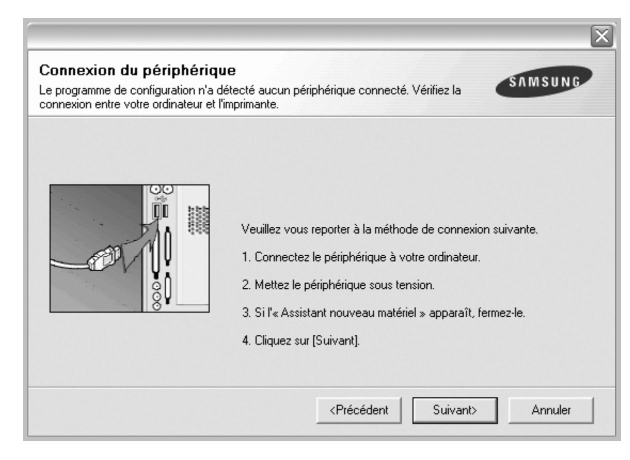
4 La liste des imprimantes disponibles sur le réseau apparaît. Sélectionnez dans la liste l'imprimante à installer, puis cliquez sur **Suivant**.



- Si votre imprimante ne figure pas dans la liste, cliquez sur **Mise à jour** pour actualiser la liste ou sélectionnez **Ajouter un port TCP/IP** pour ajouter l'imprimante au réseau. Pour ajouter l'imprimante au réseau, entrez le nom de port et l'adresse IP de l'imprimante.
- Pour rechercher une imprimante réseau partagée (chemin UNC), sélectionnez **Imprimante partagée (UNC)** et entrez manuellement le nom de l'imprimante partagée, ou cliquez sur le bouton **Parcourir**.

Une liste de composants apparaît : elle vous permet de réinstaller le composant de votre choix.

REMARQUE : Si l'imprimante n'est pas déjà connectée à l'ordinateur, la fenêtre suivante apparaît.



- Une fois l'imprimante connectée, cliquez sur **Suivant**.
- Si vous ne souhaitez pas connecter l'imprimante pour l'instant, cliquez sur **Suivant**, puis sur **Non** dans l'écran qui apparaît. La procédure d'installation commence alors. Une fois l'opération terminée, aucune page de test ne sera imprimée.
- ***La fenêtre de réinstallation présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante et de l'interface utilisées.***

5 Sélectionnez les composants à réinstaller, puis cliquez sur **Suivant**.

Si vous avez installé le logiciel d'impression pour une impression locale et que vous sélectionnez **le nom du pilote d'impression**, la fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Procédez comme suit :

a. Pour imprimer une page de test, cochez la case correspondante et cliquez sur **Suivant**.

b. Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.

Dans le cas contraire, cliquez sur **Non** pour l'imprimer à nouveau.

6 Une fois la réinstallation terminée, cliquez sur **Terminer**.

Suppression du logiciel d'impression

1 Démarrez Windows.

2 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** → **le nom du pilote d'impression** → **Maintenance**.

3 Sélectionnez **Supprimer**, puis cliquez sur **Suivant**.

Une liste de composants apparaît : elle vous permet de supprimer le composant de votre choix.

4 Sélectionnez les composants à supprimer, puis cliquez sur **Suivant**.

5 Lorsque l'ordinateur vous demande de confirmer la sélection, cliquez sur **Oui**.

Le pilote sélectionné et tous ses composants sont supprimés de l'ordinateur.

6 Une fois le logiciel supprimé, cliquez sur **Terminer**.

2 Impression de base

Ce chapitre décrit les options d'impression et présente les tâches d'impression Windows les plus courantes.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression d'un document**
- **Paramètres de l'imprimante**

  - Onglet Mise en page

  - Onglet Papier

  - Onglet Graphiques

  - Onglet Autres options

  - Onglet À propos

  - Onglet Imprimante

  - Utilisation d'un paramétrage favori

  - Utilisation de l'aide

Impression d'un document

REMARQUE :

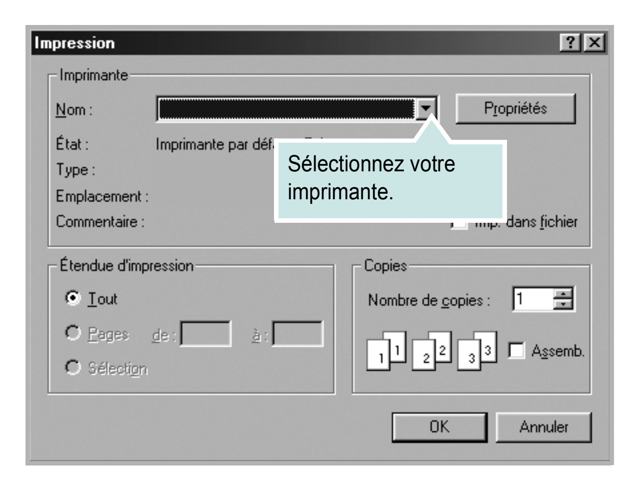
- La fenêtre du pilote d'impression **Propriétés** présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée. Néanmoins, elle conserve une fonction similaire.
- ***Vérifiez quels systèmes d'exploitation sont compatibles avec l'imprimante. Reportez-vous à la section relative à la compatibilité des systèmes d'exploitation, dans la partie du mode d'emploi consacrée aux spécifications de l'imprimante.***
- Le nom exact de l'imprimante figure sur le CD-ROM fourni.

La procédure ci-dessous décrit les étapes à suivre pour imprimer à partir de diverses applications Windows. Les étapes peuvent légèrement varier d'une application à l'autre. Pour connaître la procédure exacte, reportez-vous au mode d'emploi de votre application.

1 Ouvrez le document à imprimer.

2 Sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**. La fenêtre d'impression apparaît. Son apparence peut légèrement varier selon les applications.

Cette fenêtre permet de sélectionner les options d'impression de base, parmi lesquelles le nombre de copies et les pages à imprimer.



3 Sélectionnez le **pilote d'impression** dans la liste déroulante **Nom**.

4 Pour exploiter pleinement les fonctions du pilote d'impression, cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences** dans la fenêtre d'impression de l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Paramètres de l'imprimante », page 12.

Si la fenêtre d'impression contient l'option **Configuration**, **Imprimante** ou **Options**, cliquez dessus. Cliquez alors sur **Propriétés** dans l'écran suivant.

5 Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre des propriétés de l'imprimante.

6 Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** ou sur **Imprimer** dans la fenêtre d'impression.

Paramètres de l'imprimante

La fenêtre des propriétés de l'imprimante permet d'accéder à toutes les options nécessaires à l'utilisation de l'imprimante. Une fois les propriétés de l'imprimante affichées, vous pouvez consulter les paramètres et les modifier en fonction de l'impression à réaliser.

La fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier d'un système d'exploitation à l'autre. Ce mode d'emploi présente la fenêtre des propriétés telle qu'elle apparaît sous Windows XP.

La fenêtre du pilote d'impression **Propriétés** présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée.

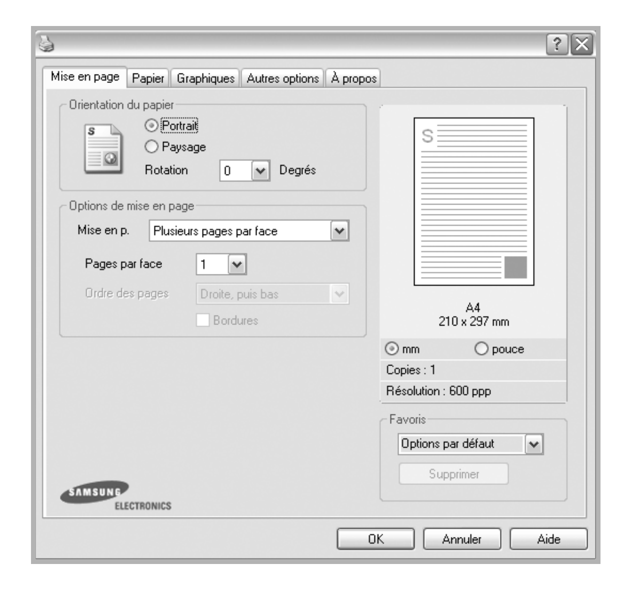
Si vous accédez aux propriétés de l'imprimante via le dossier Imprimantes, d'autres onglets Windows sont disponibles (reportez-vous au mode d'emploi de Windows), ainsi que l'onglet Imprimante (voir « Onglet Imprimante », page 15).

REMARQUES :

- Généralement, les paramètres définis au niveau des applications Windows écrasent ceux spécifiés via le pilote d'impression. Commencez donc par modifier les paramètres d'impression proposés dans l'application, puis les paramètres restants dans le pilote d'impression.
- Les paramètres modifiés ne restent en vigueur que le temps d'utilisation du programme en cours. **Pour que vos modifications soient permanentes**, entrez-les dans le dossier Imprimantes.
- La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.
  1. Cliquez sur le bouton **Démarrer** de Windows.
  2. Sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  3. Cliquez sur l'icône **du pilote d'impression**.
  4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'impression et sélectionnez **Options d'impression**.
  5. Modifiez les paramètres souhaités dans chaque onglet, puis cliquez sur OK.

Onglet Mise en page

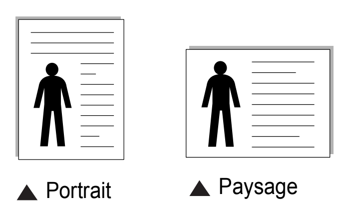
Les options de l'onglet **Mise en page** permettent de déterminer l'aspect du document imprimé. La zone **Options de mise en page** comporte les options **Plusieurs pages par face** et **Impression d'affiche**. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.



Orientation du papier

L'option **Orientation du papier** permet de choisir le sens de l'impression.

- L'option **Portrait** imprime les données sur la largeur de la page, dans le style d'une lettre.
- L'option **Paysage** imprime les données sur la longueur de la page, dans le style d'une feuille de calcul.
- L'option **Rotation** permet de faire pivoter la page du nombre de degrés indiqué.



▲ Portrait ▲ Paysage

Options de mise en page

L'option **Options de mise en page** permet de sélectionner des options d'impression avancées. Vous pouvez choisir l'option **Plusieurs pages par face** ou **Impression d'affiche**.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples) », page 17.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression d'affiches », page 18.

Impression recto-verso

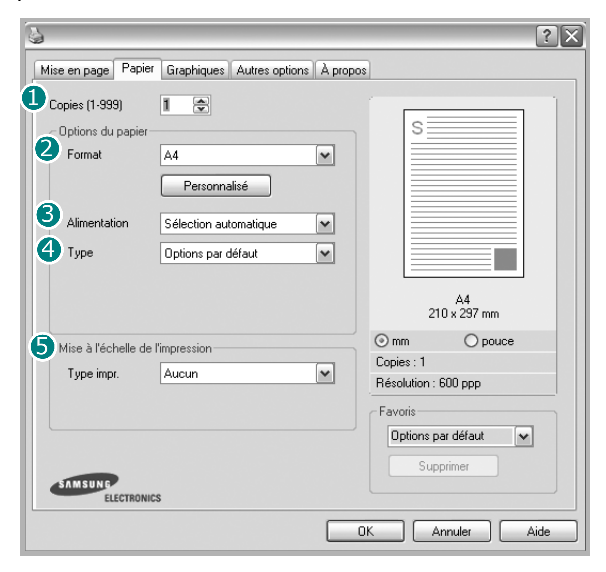
La fonction **Impression recto-verso** permet d'imprimer sur les deux faces d'une feuille de papier.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression recto/verso », page 19.

Onglet Papier

Les options suivantes permettent de définir les spécifications de base relatives à la gestion du papier. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.

Cliquez sur l'onglet **Papier** pour accéder à différentes options relatives au papier.



1 Copies

L'option **Copies** permet de définir le nombre de copies à imprimer. Vous pouvez sélectionner une valeur comprise entre 1 et 999.

2 Format

L'option **Format** permet d'indiquer le format du papier chargé dans le bac. Si le format souhaité n'apparaît pas dans la zone **Format**, cliquez sur **Personnalisé**. Lorsque la fenêtre **Réglage papier personnalisé** apparaît, définissez le format du papier, puis cliquez sur **OK**. Le format défini apparaît alors dans la liste et vous pouvez le sélectionner.

3 Alimentation

Vérifiez que l'option **Alimentation** est paramétrée sur le bac approprié.
Utilisez **Manuelle** pour imprimer sur des supports spéciaux, tels que des enveloppes et des transparents. Vous devez insérer les feuilles une par une dans le bac manuel ou dans le bac polyvalent.
Si l'alimentation papier est paramétrée sur **Sélection automatique**, l'imprimante sélectionne automatiquement les supports d'impression dans l'ordre suivant : Bac manuel ou polyvalent, Bac 1, Bac 2 optionnel.

4 Type

Réglez **Type** pour faire correspondre le papier inséré dans le bac avec celui voulu pour l'impression. Vous obtenez ainsi la meilleure qualité d'impression. Sinon, vous risquez de ne pas avoir la qualité d'impression souhaitée.

Coton : papier en fibre de coton de 75 à 90 g/m^2, comme Gilbert 25 % et Gilbert 100 %.
Papier ordinaire : papier ordinaire normal. Sélectionnez ce type de papier, si votre imprimante est monochrome et que vous imprimez sur du papier en fibre de coton de 60 g/m^2.

Papier recyclé : papier recyclé de 75 à 90 g/m^2.

Papier couleur : papier avec fond de couleur de 75 à 90 g/m^2.

5 Mise à l'échelle de l'impression

L'option **Mise à l'échelle de l'impression** vous permet de mettre l'impression à l'échelle sur une page, automatiquement ou manuellement. Vous pouvez choisir l'option **Aucun**, **Réduire/Agrandir** ou **Ajuster à la page**.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Modification de l'échelle d'un document », page 19.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression d'un document sur un format de papier donné », page 19.

Onglet Graphiques

Les options de l'onglet Graphiques permettent de régler la qualité d'impression en fonction de vos besoins. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.

Cliquez sur l'onglet **Graphiques** pour afficher les options ci-dessous.



Résolution

Les options de résolution que vous pouvez sélectionner varient d'un modèle d'imprimante à un autre. Plus la valeur est élevée, plus les caractères et les graphiques imprimés sont nets. Toutefois, une résolution élevée peut augmenter le temps d'impression d'un document.

Mode image

Les options disponibles sont Normal et Rendu texte. ***Certaines imprimantes ne prennent pas en charge cette fonction.***

- **Configuration de l'imprimante** : Si vous sélectionnez cette option, le paramétrage de cette fonction dépend des paramètres définis via le panneau de commande de l'imprimante.
- **Normal** : Ce réglage concerne les documents normaux.
- **Text Enhance** : Le mode image permet à l'utilisateur d'améliorer les impressions.

Contraste

Utilisez cette option pour éclaircir ou assombrir l'impression.

- **Normal** : ce réglage convient aux documents standard.
- **Clair** : ce réglage convient aux documents comportant des lignes épaisses ou aux images en niveaux de gris sombres.
- **Foncé** : ce réglage convient aux documents comportant des lignes fines, aux graphiques haute définition et aux images en niveaux de gris pâles.

Mode économie d'encre

En sélectionnant cette option, vous augmentez la durée de vie de la cartouche d'encre et réduisez le coût par page, tout en ne réduisant que faiblement la qualité d'impression.

- **Configuration de l'imprimante** : si vous sélectionnez cette option, le paramétrage de cette fonction dépend des paramètres définis via le panneau de commande de l'imprimante. Certaines imprimantes ne prennent pas en charge cette fonction.
- **Activé** : sélectionnez cette option pour permettre à l'imprimante d'utiliser moins d'encre par page.
- **Désactivé** : sélectionnez cette option si vous ne souhaitez pas économiser l'encre.

Options avancées

Vous pouvez effectuer des réglages avancés en cliquant sur le bouton **Options avancées**.

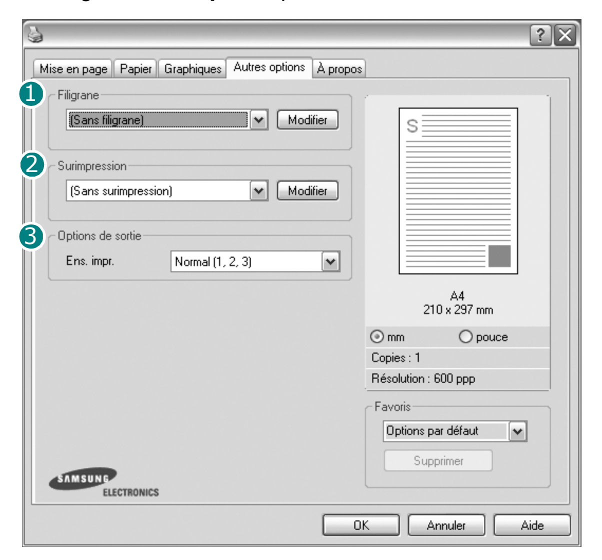
Options TrueType : cette option détermine la façon dont l'imprimante traite graphiquement le texte d'un document. Sélectionnez le paramètre convenant à votre document. ***Cette option n'est disponible que sous Windows 9x/Me, en fonction de votre modèle d'imprimante.***

- **Télécharger en tant que contour** : Lorsque cette option est sélectionnée, le pilote télécharge toutes les polices TrueType utilisées dans votre document et non enregistrées sur votre imprimante. Si, après l'impression d'un document, vous constatez que les polices ne sont pas imprimées correctement, choisissez l'option Télécharger en tant qu'image binaire, puis relancez votre impression. L'option Télécharger en tant qu'image binaire est souvent utile lorsque vous imprimez des documents Adobe. ***Cette option est disponible uniquement lorsque vous utilisez le pilote d'impression PCL.***
  - **Télécharger en tant que bitmap** : si vous sélectionnez cette option, le pilote télécharge les polices utilisées sous forme d'images bitmap. Vous pouvez ainsi imprimer plus rapidement les documents comportant des polices complexes (caractères coréens ou chinois, par exemple), ainsi que diverses autres polices.
  - **Imprimer en tant que graphique** : si vous sélectionnez cette option, le pilote télécharge les polices utilisées sous forme de graphiques. Cette option permet d'améliorer la vitesse d'impression des documents comportant de nombreux graphiques et relativement peu de polices TrueType.
- **Imprimer tout le texte en noir** : lorsque la case **Imprimer tout le texte en noir** est cochée, les textes de vos documents sont imprimés en noir uni, quelle que soit la couleur dans laquelle ils apparaissent à l'écran.
- **Imprimer tout le texte en foncéa** : lorsque la case **Imprimer tout le texte en foncéa** est cochée, les textes de vos documents sont plus foncés qu'en mode d'impression normal.

Onglet Autres options

Cet onglet permet de sélectionner les options de sortie du document. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.

Cliquez sur l'onglet **Autres options** pour accéder à la fonction suivante :



❶ Filigrane

Vous pouvez créer un texte d'arrière-plan à imprimer sur chaque page de votre document. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de filigranes », page 20.

❷ Surimpression

Les surimpressions remplacent souvent les formulaires préimprimés et les papiers à en-tête. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Utilisation de surimpressions », page 21.

❸ Options de sortie

- **Ens. impr.** : vous pouvez définir l'ordre d'impression des pages. Sélectionnez l'ordre d'impression souhaité dans la liste déroulante.
  - **Normal(1,2,3)** : permet d'imprimer les pages de la première à la dernière.
  - **Ordre inversé (3, 2, 1)** : permet d'imprimer toutes les pages dans l'ordre inverse.
  - **Pages impaires** : permet d'imprimer uniquement les pages impaires de votre document.
  - **Pages paires** : permet d'imprimer uniquement les pages paires de votre document.
- **Utilisation des polices de l'imprimante :** Lorsque l'option Utiliser les polices de l'imprimante est sélectionnée, l'imprimante utilise les polices enregistrées dans sa mémoire pour imprimer votre document, au lieu de télécharger les polices du document. Le téléchargement de polices étant très long, cette option permet d'accélérer l'impression. Lorsque vous utilisez les polices de l'imprimante, celle-ci essaie de faire correspondre les polices utilisées dans votre document avec celles enregistrées dans sa mémoire. Cependant, si vous utilisez dans votre document des polices très différentes de celles enregistrées dans l'imprimante, le résultat imprimé ne ressemblera pas à ce qui est affiché à l'écran. ***Cette option est disponible uniquement lorsque vous utilisez le pilote d'impression PCL.***

Onglet À propos

Utilisez l'onglet **À propos** pour afficher les informations de copyright et le numéro de version du pilote. Si vous disposez d'un navigateur Internet, vous pouvez vous connecter à Internet en cliquant sur l'icône du site Web. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.

Onglet Imprimante

Si vous accédez aux propriétés de l'imprimante via le dossier **Imprimantes**, l'onglet **Imprimante** est disponible. Vous pouvez y configurer l'imprimante.

La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.

1. Dans Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.
2. Sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
3. Cliquez sur l'icône **du pilote d'impression**.
4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'impression et sélectionnez **Propriétés**.
5. Cliquez sur l'onglet **Imprimante** et définissez les options.

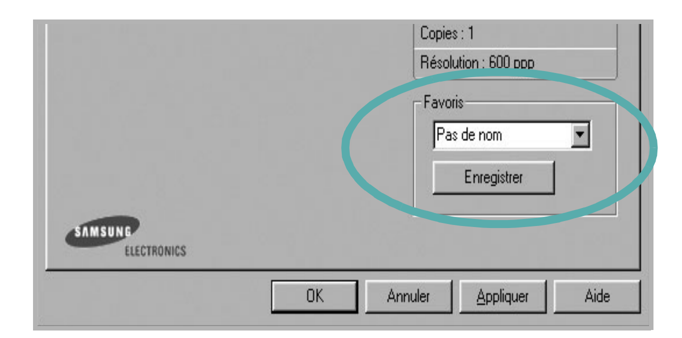
Utilisation d'un paramétrage favori

L'option **Favoris**, présente sur chaque onglet des propriétés de l'imprimante, permet d'enregistrer les paramètres actuels en vue d'une utilisation ultérieure.

Pour enregistrer un paramétrage **Favoris** :

1 Dans chaque onglet, modifiez les paramètres selon vos préférences.

2 Entrez un nom dans la zone de saisie **Favoris**.



3 Cliquez sur **Enregistrer**.

Lorsque vous enregistrez un paramétrage **Favoris**, tous les paramètres actuels du pilote sont enregistrés.

Pour utiliser un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste déroulante **Favoris**. L'imprimante est à présent prête à imprimer en fonction du paramétrage favori choisi.

Pour supprimer un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste, puis cliquez sur **Supprimer**.

Vous pouvez également restaurer les paramètres par défaut du pilote d'impression en sélectionnant **Automatique** dans la liste.

Utilisation de l'aide

L'imprimante dispose d'un écran d'aide accessible à partir du bouton **Aide** de la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Les différents écrans d'aide donnent des indications détaillées sur les fonctions d'impression offertes par le pilote.

Vous pouvez également cliquer sur [?], en haut à droite, puis sur le paramètre souhaité.

3 Options d'impression avancées

Ce chapitre décrit les options d'impression et présente les tâches d'impression avancées.

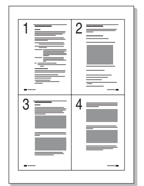
REMARQUE :

- La fenêtre du pilote d'impression **Propriétés** présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée. Néanmoins, elle conserve une fonction similaire.
- ***Le nom exact de l'imprimante figure sur le CD-ROM fourni.***

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples)**
- **Impression d'affiches**
- **Impression de documents reliés**
- **Impression recto/verso**
- **Modification de l'échelle d'un document**
- **Impression d'un document sur un format de papier donné**
- **Impression de filigranes**
- **Utilisation de surimpressions**

Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples)

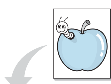


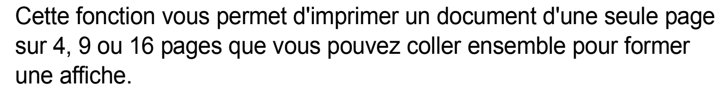
Vous pouvez sélectionner le nombre de pages à imprimer sur une même feuille. Si vous choisissez d'imprimer plusieurs pages par feuille, les pages sont réduites et organisées dans l'ordre indiqué. Vous pouvez imprimer jusqu'à 16 pages sur une même feuille.

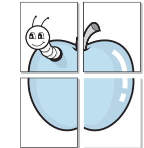
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2. Sélectionnez **Plusieurs pages par feuille** dans la liste déroulante **Mise en p.** de l'onglet **Mise en page**.
3. Sélectionnez le nombre de pages à imprimer par feuille (1, 2, 4, 6, 9 ou 16) dans la liste déroulante **Pages par face**.
4. Sélectionnez l'ordre des pages dans la liste déroulante **Ordre des pages**, si nécessaire.

   Cochez la case **Bordures** pour qu'une bordure encadre chaque page imprimée sur la feuille.
5. Cliquez sur l'onglet **Papier**, et sélectionnez la source, le format et le type du papier.
6. Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

Impression d'affiches







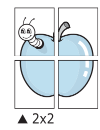
Cette fonction vous permet d'imprimer un document d'une seule page sur 4, 9 ou 16 pages que vous pouvez coller ensemble pour former une affiche.

1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.

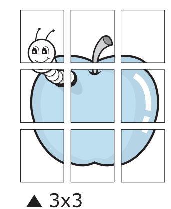
2 Cliquez sur l'onglet **Mise en page,** puis sélectionnez **Impression d'affiche** dans la liste déroulante **Mise en p.**

3 Configurez l'option Affiche.

Vous pouvez sélectionner la mise en page **Affiche<2x2>**, **Affiche<3x3>** ou **Affiche<4x4>**. Si vous sélectionnez **Affiche<2x2>**, le document sera automatiquement agrandi pour occuper quatre feuilles.

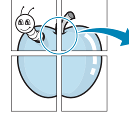


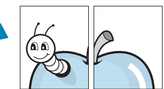
▲ 2x2

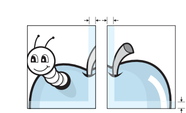


▲ 3x3

Définissez un chevauchement en millimètres ou en pouces pour reconstituer plus aisément l'affiche.



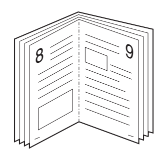


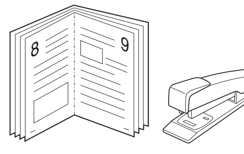


4 Cliquez sur l'onglet **Papier**, et sélectionnez la source, le format et le type du papier.

5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document. Vous pouvez reconstituer l'affiche en collant les feuilles ensemble.

Impression de documents reliés





NOTE: ***Certaines imprimantes ne prennent pas en charge cette fonction.***

Cette fonction vous permet d'imprimer votre document en recto/verso et d'organiser les pages imprimées afin de pouvoir les relier en les pliant par leur milieu.

1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.

2 Sélectionnez **Document relié** dans la liste déroulante **Type** de l'onglet **Mise en page**.

REMARQUE : L'option Document relié est disponible lorsque le format A4, Lettre, Légal ou Folio est sélectionné dans l'option **Format** de l'onglet **Papier**.

3 Cliquez sur l'onglet **Papier**, puis sélectionnez le format et le type de papier, ainsi que la source d'alimentation.

4 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

5 Une fois le document imprimé, pliez, puis agrafez les pages.

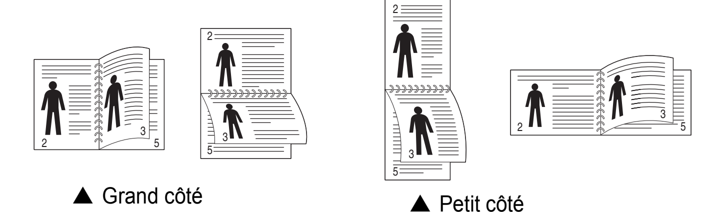
Impression recto/verso

NOTE: ***Certaines imprimantes ne prennent pas en charge cette fonction.***

Vous pouvez imprimer manuellement sur les deux faces d'une feuille. Avant d'imprimer, décidez de l'orientation de vos documents.

Les choix suivants sont disponibles :

- **Config. imprimante** , si vous sélectionnez cette option, le paramétrage de cette fonction dépend des paramètres définis via le panneau de commande de l'imprimante. Si cette option n'est pas visible, c'est que votre imprimante n'en dispose pas.
- **Aucun**
- **Bord long**, qui est la mise en page traditionnelle utilisée pour la reliure des livres.
- **Bord court**, qui est le type souvent utilisé avec les calendriers.



▲ Grand côté ▲ Petit côté

- **Recto-verso inversé** : Cette option vous permet de sélectionner un ordre d'impression normal au lieu d'un ordre d'impression recto verso. Si cette option n'est pas visible, c'est que votre imprimante n'en dispose pas.

REMARQUE :

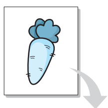
- N'effectuez pas d'impression recto/verso sur des étiquettes, des transparents, des enveloppes ou du papier épais, sous peine de provoquer des bourrages et d'endommager l'imprimante.
- Pour imprimer en recto/verso, utilisez uniquement les formats de papier suivants : A4, Lettre, Légal et Folio, avec un grammage de 75 à 90 g/m².

1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2 Dans l'onglet **Mise en page**, sélectionnez l'orientation du papier.
3 Dans la section **Impression recto-verso(Manuel)**, sélectionnez l'option de reliure recto verso souhaitée.
4 Cliquez sur l'onglet **Papier**, puis sélectionnez le format et le type de papier, ainsi que la source d'alimentation.
5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

L'imprimante imprime d'abord une page sur deux du document.

REMARQUE : Si votre imprimante ne dispose pas d'un module recto verso, vous devez terminer le travail d'impression manuellement. L'imprimante imprime d'abord une page sur deux du document. Une fois que la première face de votre travail est imprimée, la fenêtre Conseil pour l'impression apparaît. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la tâche d'impression.

Modification de l'échelle d'un document



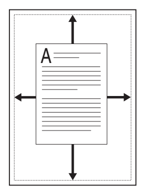
Vous pouvez modifier la taille du contenu d'une page pour l'agrandir ou le réduire sur la page imprimée.

1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2 Sélectionnez **Réduire/Agrandir** dans la liste déroulante **Type impr.** de l'onglet **Papier**.
3 Entrez le taux de mise à l'échelle dans la zone de saisie **Facteur**.

Vous pouvez également cliquer sur le bouton ▼ ou ▲.

4 Sélectionnez la source, le format et le type du papier dans la zone **Options du papier**.
5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

Impression d'un document sur un format de papier donné



Cette fonction vous permet d'adapter votre travail d'impression à n'importe quel format de papier, quelle que soit la taille du document enregistré. Elle peut s'avérer utile pour vérifier les détails d'un petit document.

1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2 Sélectionnez **Ajuster à la page** dans la liste déroulante **Type impr.** de l'onglet **Papier**.
3 Sélectionnez le format adéquat dans la liste déroulante **Papier**.
4 Sélectionnez la source, le format et le type du papier dans la zone **Options du papier**.
5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

Impression de filigranes

L'option Filigrane vous permet d'imprimer du texte sur un document existant. Par exemple, vous pouvez imprimer en grandes lettres grises le texte « BROUILLON » ou « CONFIDENTIEL » en diagonale sur la première page ou sur toutes les pages d'un document.

Votre imprimante est fournie avec plusieurs filigranes prédéfinis que vous pouvez modifier et auxquels il est possible d'ajouter vos propres créations.

Utilisation d'un filigrane existant

1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2. Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sélectionnez le filigrane voulu dans la liste déroulante **Filigrane**. Le filigrane sélectionné apparaît dans l'image d'aperçu.
3. Cliquez sur **OK**, puis lancez l'impression.

REMARQUE : l'image d'aperçu présente la page telle qu'elle sera imprimée.

Création d'un filigrane

1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2. Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** apparaît.
3. Saisissez le texte voulu dans le champ **Texte du filigrane**. Vous pouvez entrer jusqu'à 40 caractères. Le texte s'affiche dans la fenêtre d'aperçu.

   Si la case **Première page seulement** est cochée, le filigrane est uniquement imprimé sur la première page.
4. Définissez les options du filigrane.

   Vous pouvez choisir la police, le style, la taille ou l'échelle de gris du filigrane dans la zone **Attributs de police** et son angle dans la zone **Angle du texte**.
5. Pour ajouter un filigrane à la liste, cliquez sur **Ajouter**.
6. Une fois que vous avez défini le filigrane souhaité, cliquez sur **OK** et lancez l'impression.

Pour ne pas imprimer de filigrane, sélectionnez **<Pas de filigrane>** dans la liste déroulante **Filigrane**.

Modification d'un filigrane

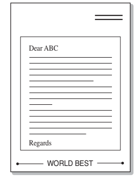
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2. Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Filigrane.** La fenêtre **Modifier filigranes** apparaît.
3. Sélectionnez le filigrane à modifier dans la liste **Filigranes actuels**, puis modifiez le message et les options du filigrane.
4. Cliquez sur **Mettre à jour** pour enregistrer les modifications.
5. Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre d'impression.

Suppression d'un filigrane

1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
2. Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone Filigrane. La fenêtre **Modifier filigranes** apparaît.
3. Sélectionnez le filigrane à supprimer dans la liste **Filigranes actuels**, puis cliquez sur **Supprimer**.
4. Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre d'impression.

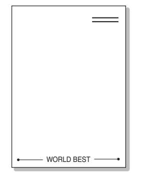
Utilisation de surimpressions

Définition de la surimpression



Les surimpressions consistent en du texte et/ou en des images enregistrés sur le disque dur de l'ordinateur sous un format spécial et pouvant être imprimés sur n'importe quel document. Les surimpressions remplacent souvent les formulaires préimprimés et les papiers à en-tête. Plutôt que d'avoir recours à un en-tête préimprimé, vous pouvez créer une surimpression comportant les mêmes informations que cet en-tête. Vous n'avez alors plus à charger votre papier à en-tête habituel pour imprimer une lettre à l'en-tête de votre entreprise. Vous devez simplement indiquer à l'imprimante d'appliquer la surimpression d'en-tête à votre document.

Création d'une surimpression de page



Pour utiliser une surimpression de page, vous devez préalablement la créer, et y insérer un logo ou une image.

1. Créez ou ouvrez un document contenant le texte ou l'image que vous souhaitez utiliser comme nouvelle surimpression de page. Positionnez les divers éléments à l'emplacement où vous souhaitez les voir apparaître à l'impression.
2. Pour enregistrer le document en tant que surimpression, accédez aux propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
3. Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Surimpression**.
4. Dans la fenêtre Modifier surimpressions, cliquez sur **Créer surimpression**.
5. Dans la zone **Nom** de la fenêtre Créer surimpression, entrez un nom de huit caractères maximum. S'il y a lieu, sélectionnez le chemin d'accès à l'emplacement cible. (chemin par défaut : C:\Formover).
6. Cliquez sur **Enregistrer**. Le nom choisi apparaît dans la zone **Liste des surimpressions**.
7. Cliquez sur **OK** ou **Oui** pour terminer l'opération.

   Le fichier n'est pas imprimé. Il est enregistré sur le disque dur de votre ordinateur.

REMARQUE : le format du document de surimpression doit être identique à celui des documents imprimés avec la surimpression. Vous ne pouvez pas créer de surimpression comportant un filigrane.

Utilisation d'une surimpression de page

Une fois la surimpression créée, vous pouvez l'imprimer en l'appliquant à votre document. Pour ce faire, procédez comme suit :

1. Créez ou ouvrez le document à imprimer.
2. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 11.
3. Cliquez sur l'onglet **Autres options**.
4. Sélectionnez la surimpression voulue dans la liste déroulante **Surimpression**.
5. Si le fichier de surimpression souhaité n'apparaît pas dans la liste **Surimpression**, cliquez sur **Modifier**, puis sur **Charger surimpression**. Sélectionnez alors le fichier voulu.

   Si vous avez enregistré le fichier de surimpression à utiliser dans une source externe, vous pouvez le charger à partir de la fenêtre **Charger surimpression**.

   Après avoir sélectionné le fichier, cliquez sur **Ouvrir**. Le fichier apparaît dans la zone **Liste des surimpressions**. Vous pouvez donc l'imprimer. Sélectionnez la surimpression dans la zone **Liste des surimpressions**.
6. Si nécessaire, cochez la case **Confirmer surimpression**. Si cette case est cochée, un message vous demande de confirmer l'application de la surimpression, chaque fois que vous imprimez un document.

   Si cette case n'est pas cochée et qu'une surimpression est sélectionnée, cette dernière est automatiquement imprimée avec le document.
7. Cliquez sur **OK** ou sur **Oui** jusqu'à ce que l'impression commence.

   La surimpression sélectionnée est téléchargée avec la tâche d'impression et imprimée sur le document.

REMARQUE : le fichier de surimpression et le document à imprimer doivent avoir la même résolution.

Suppression d'une surimpression de page

Vous pouvez supprimer les surimpressions de page dont vous ne vous servez plus.

1. Dans la fenêtre des propriétés de l'imprimante, cliquez sur l'onglet **Autres options**.
2. Cliquez sur le bouton **Modifier** de la zone **Surimpression**.
3. Sélectionnez la surimpression à supprimer dans la zone **Liste des surimpressions**.
4. Cliquez sur **Supprimer surimpression**.
5. Lorsqu'un message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.
6. Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre d'impression.

4 Utilisation du pilote PostScript pour Windows(ML-2570/ML-2571N uniquement)

Ce chapitre vous explique comment utiliser le pilote PostScript, fourni sur votre CD-ROM système, pour imprimer un document.

Les fichiers PPD, en combinaison avec le pilote PostScript, donnent accès aux fonctions de l'imprimante et permettent à l'ordinateur de communiquer avec celle-ci. Le CD-ROM fourni contient un programme d'installation des fichiers PPD.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

Paramètres de l'imprimante

La fenêtre des propriétés de l'imprimante permet d'accéder à toutes les options nécessaires à l'utilisation de l'imprimante. Une fois les propriétés de l'imprimante affichées, vous pouvez consulter les paramètres et les modifier en fonction de l'impression à réaliser.

La fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier d'un système d'exploitation à l'autre. Ce mode d'emploi présente la fenêtre des propriétés telle qu'elle apparaît sous Windows XP.

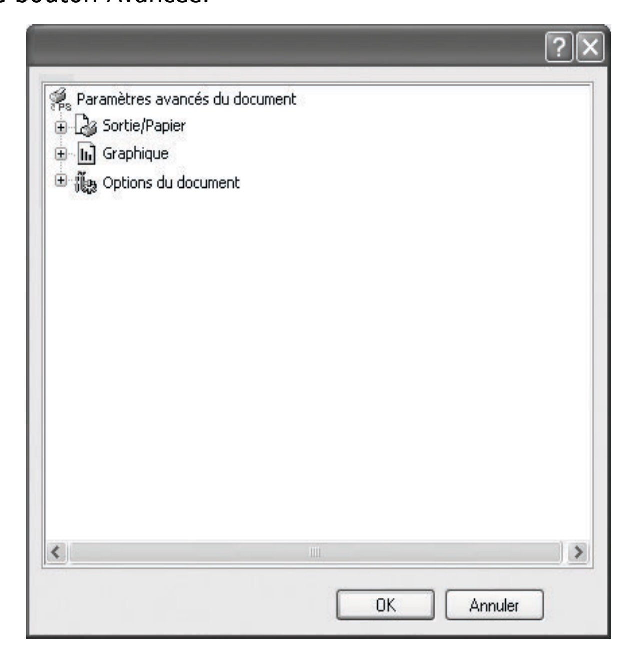
La fenêtre **Properties** du pilote d'impression présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée.

REMARQUES :

- Généralement, les paramètres définis au niveau des applications Windows écrasent ceux spécifiés via le pilote d'impression. Commencez donc par modifier les paramètres d'impression proposés dans l'application, puis les paramètres restants dans le pilote d'impression.
- Les paramètres modifiés ne restent en vigueur que le temps d'utilisation du programme en cours. **Pour que vos modifications soient permanentes**, entrez-les dans le dossier Imprimantes.
- La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.
  1. Cliquez sur le bouton **Start** de Windows.
  2. Sélectionnez **Printers and Faxes**.
  3. Cliquez sur l'**icône du pilote d'impression**.
  4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'impression et sélectionnez **Printing Preferences**.
  5. Modifiez les paramètres souhaités dans chaque onglet, puis cliquez sur OK.

Avancée

Vous pouvez utiliser les paramètres avancés en cliquant sur le bouton Avancée.



- **Sortie/Papier** : Cette option vous permet de choisir le format du papier chargé dans le bac.
- **Graphique** : Cette option vous permet de régler la qualité d'impression en fonction de vos besoins.
- **Options du document** : Cette option vous permet de configurer les paramètres PostScript ou les fonctions de l'imprimante.

Utilisation de l'aide

Vous pouvez également cliquer sur [?], en haut à droite, puis sur le paramètre souhaité.

5 Partage local de l'imprimante

Vous pouvez relier l'imprimante directement à un ordinateur donné du réseau : l'« ordinateur hôte ».

La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.

REMARQUE :

- Vérifiez quels systèmes d'exploitation sont compatibles avec l'imprimante. Reportez-vous à la section relative à la compatibilité des systèmes d'exploitation, dans la partie du guide de l'utilisateur consacrée aux spécifications de l'imprimante.
- Le nom exact de l'imprimante figure sur le CD-ROM fourni.

Configuration d'un ordinateur hôte

1. Démarrez Windows.
2. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
3. Double-cliquez sur l'**icône du pilote d'impression**.
4. Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Partager**.
5. Cochez la case **Partager**.
6. Remplissez le champ **Nom de partage**, puis cliquez sur **OK**.

Configuration d'un ordinateur client

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bouton **Démarrer** de Windows, puis sélectionnez **Explorer**.
2. Ouvrez votre dossier réseau dans la colonne de gauche.
3. Cliquez sur le nom de partage.
4. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
5. Double-cliquez sur l'**icône du pilote d'impression**.
6. Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Propriétés**.
7. Dans l'onglet **Autre**, cliquez sur **Ajouter un port**.
8. Sélectionnez **Port local**, puis cliquez sur **Ajouter un port**.
9. Indiquez le nom de partage dans le champ **Entrer un nom de port**.
10. Cliquez sur **OK**, puis sur **Fermer**.
11. Cliquez sur **Appliquer**, puis sur **OK**.

6 Utilisation de Smart Panel

Smart Panel est un programme qui surveille l'état de l'imprimante et vous en informe, et vous permet de personnaliser les paramètres de l'imprimante. Smart Panel est automatiquement installé lors de l'installation du logiciel d'impression.

REMARQUES :

- La configuration requise pour utiliser ce programme est la suivante :
  - Windows 98 ou supérieur (n'utilisez Windows NT 4.0 que pour les imprimantes réseau). Pour connaître les systèmes d'exploitation compatibles avec l'imprimante, reportez-vous à la partie du mode d'emploi consacrée aux spécifications de l'imprimante.
  - Mac OS X 10.3 ou supérieur
  - Linux. Pour connaître les systèmes Linux compatibles avec votre imprimantes, reportez-vous à la section Spécifications de l'imprimante du Guide de l'utilisateur de votre imprimante.
  - Internet Explorer version 5.0 ou supérieure pour les animations Flash de l'aide HTML.
- Pour connaître le nom exact de l'imprimante, reportez-vous au CD-ROM fourni.

Présentation de Smart Panel

Si une erreur survient au cours de l'impression, Smart Panel apparaît automatiquement pour la signaler.

Vous pouvez également lancer manuellement Smart Panel. Double-cliquez sur l'icône Smart Panel de la barre des tâches (sous Windows) ou de la zone de notification (sous Linux). Vous pouvez aussi cliquer sur l'icône de la barre d'état (sous Mac OS X).

Sous Windows, double-cliquez sur cette icône.



Sous Mac OS X, cliquez sur cette icône.



Sous Linux, cliquez sur cette icône.

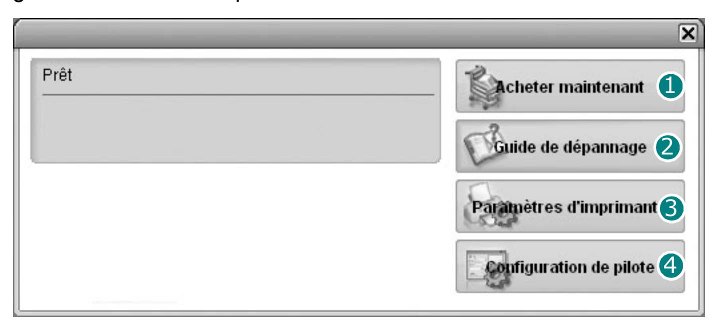


Si vous travaillez sous Windows, dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** → **nom du pilote de votre imprimante** → **Smart Panel**.

REMARQUES :

- Si vous avez déjà installé plusieurs imprimantes Samsung, sélectionnez tout d'abord le modèle d'imprimante voulu afin d'utiliser le programme Smart Panel correspondant. Cliquez avec le bouton droit (sous Windows ou Linux) ou cliquez (sous Mac OS X) sur l'icône Smart Panel, sélectionnez le **nom de votre imprimante**.
- La fenêtre Smart Panel et son contenu présentés dans ce Guide de l'utilisateur du logiciel peuvent être différents selon l'imprimante et le système d'exploitation que vous utilisez.

Le programme Smart Panel affiche l'état actuel de l'imprimante et de la cartouche d'encre, ainsi que d'autres informations. Vous pouvez également modifier les paramètres.



❶ Achetez dès maintenant !

Vous pouvez commander en ligne des cartouches d'encre de remplacement.

❷ Guide de dépannage

Permet d'afficher l'Aide pour résoudre les problèmes rencontrés.

❸ Paramètres d'imprimante (ML-2570/ML-2571N uniquement)

Permet de configurer divers paramètres de l'imprimante dans la fenêtre Utilitaire de paramétrage d'imprimante. Cette caractéristique n'est pas présente sur toutes les imprimantes.

REMARQUE : si votre imprimante est connectée à un réseau et si vous travaillez sous Windows, la fenêtre **Programmer une vérification automatique de l'état toutes les** apparaît à la place de la fenêtre de l'utilitaire de paramétrage de l'imprimante. Mac OS X et Linux ne reconnaissent pas des environnements de réseau.

❹ Paramétrage du pilote (uniquement sous Windows)

La fenêtre des propriétés de l'imprimante permet d'accéder à toutes les options nécessaires à l'utilisation de l'imprimante. Pour plus d'informations, Reportez-vous à « Paramètres de l'imprimante » à la page 12.

Ouverture du guide de dépannage

Le guide de dépannage contient les solutions aux problèmes d'état de l'imprimante.

Cliquez avec le bouton droit (sous Windows ou Linux) ou cliquez (sous Mac OS X) sur l'icône Smart Panel, puis sélectionnez **Guide de dépannage**.

Utilisation de l'utilitaire de paramétrage d'imprimante

L'utilitaire de paramétrage d'imprimante permet de configurer et de vérifier les paramètres d'impression.

1. Cliquez avec le bouton droit (sous Windows ou Linux) ou cliquez (sous Mac OS X) sur l'icône Smart Panel, puis sélectionnez **Paramètres d'imprimante**.
2. Modifiez les paramètres.
3. Pour transmettre les modifications apportées à l'imprimante, cliquez sur le bouton **Apply (Appliquer)**.

REMARQUES : si votre imprimante est connectée à un réseau, la fenêtre **Programmer une vérification automatique de l'état toutes les** apparaît à la place de la fenêtre l'utilitaire de paramétrage de l'imprimante.

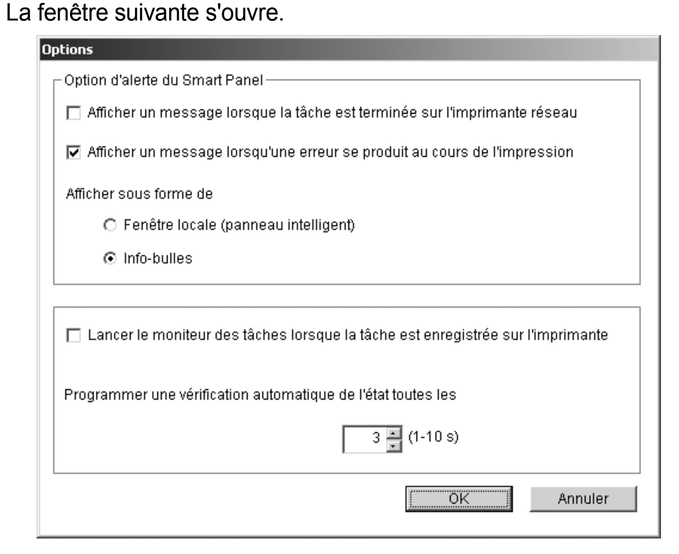
Utilisation du fichier d'aide à l'écran

Pour plus d'informations sur l'utilitaire de paramétrage d'imprimante, cliquez sur .

Modification des paramètres du programme Smart Panel

Cliquez avec le bouton droit (sous Windows ou Linux) ou cliquez (sous Mac OS X) sur l'icône Smart Panel, puis sélectionnez **Options**.

La fenêtre suivante s'ouvre.



- **Afficher un message lorsque la tâche est terminée sur l'imprimante réseau** : l'ordinateur affiche la fenêtre popup Smart Panel ou une bulle lorsque votre lorsque votre travail d'impression est terminé sous Windows. ***(Uniquement pour les imprimantes réseau Windows).***
- **Afficher un message lorsqu'une erreur se produit au cours de l'impression** : l'ordinateur affiche la fenêtre popup Smart Panel ou un ballon lorsque votre lorsqu'une erreur se produit durant l'impression.
- **Afficher sous forme de** : vous pouvez sélectionner la façon dont l'ordinateur va afficher un message. Si vous sélectionnez **Fenêtre locale (panneau intelligent)**, le message apparaît dans la fenêtre popup de Smart Panel popup sous Windows et Mac OS X.
- **Lancer le moniteur des tâches lorsque la tâche est enregistrée sur l'imprimante** : si vous stockez des travaux d'impression sur le disque dur de l'imprimante, l'ordinateur ouvre la fenêtre Job Monitor sous Windows. ***(Uniquement pour les imprimantes réseau Windows équipées d'un disque dur intégré).***
- **Programmer une vérification automatique de l'état toutes les** : l'ordinateur met à jour régulièrement l'état de l'imprimante. Si vous choisissez une valeur proche de 1 seconde, l'ordinateur vérifie l'état de l'imprimante plus souvent. Ainsi, les erreurs d'impression sont détectées plus rapidement.

7 Utilisation de l'imprimante sous Linux

Vous pouvez utiliser votre appareil dans un environnement Linux.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Instructions de démarrage**
- **Installation du pilote Linux unifié**
- **Utilisation du configurateur de pilote unifié**
- **Configuration des propriétés de l'imprimante**
- **Impression d'un document**

Instructions de démarrage

Le CD-ROM inclut le package du pilote Linux unifié Samsung, qui permet d'utiliser votre appareil avec un ordinateur Linux.

Une fois le pilote installé sur votre système Linux, le package du pilote vous permet de surveiller un certain nombre de périphériques, en utilisant simultanément des ports parallèles ECP rapides et des ports USB.

Avec le package du pilote Linux unifié, vous bénéficiez d'un programme d'installation souple et intelligent. Inutile de rechercher les autres composants dont peut avoir besoin le logiciel du pilote Linux unifié : tous les packages nécessaires seront transférés et installés automatiquement sur votre système. Cette fonction est disponible sur un grand nombre des clones Linux les plus connus.

Installation du pilote Linux unifié

Installation du pilote Linux unifié

1 Connectez l'imprimante à l'ordinateur. Mettez l'appareil et l'ordinateur sous tension.

2 Lorsque la fenêtre de connexion de l'administrateur apparaît, tapez « *root* » dans le champ de connexion et saisissez le mot de passe système.

REMARQUE : Vous devez vous connecter en tant que super-utilisateur (root) pour installer le pilote d'impression. Si vous ne disposez pas du statut de super-utilisateur, contactez votre administrateur système.

3 Insérez le CD-ROM dans le lecteur. Le CD-ROM se lance automatiquement.

Si ce n'est pas le cas, cliquez sur l'icône en bas de la fenêtre. Lorsque l'écran Terminal apparaît, tapez ce qui suit :

Si le CD-ROM est en mode maître sur un emplacement secondaire et le répertoire de montage mnt/cdrom,

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

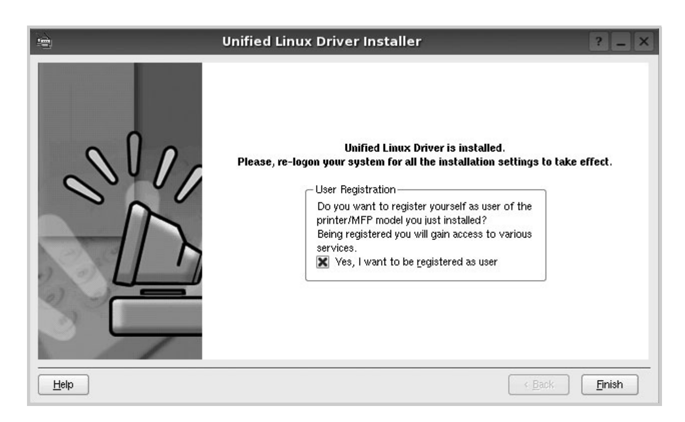
[root@localhost root]#./install.sh

REMARQUE : Le programme d'installation s'exécute automatiquement si vous disposez d'un logiciel d'exécution automatique installé et configuré.

4 Lorsque l'écran de bienvenue s'affiche, cliquez sur **Next**.



5 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Finish**.



Pour des raisons pratiques, le programme d'installation a ajouté l'icône de bureau du configurateur de pilote unifié et le groupe de pilotes unifiés Samsung au menu système. Si vous rencontrez la moindre difficulté, consultez l'aide à l'écran, accessible via le menu système ou via les applications Windows du package du pilote, telles que le **Unified Driver Configurator**.

Désinstallation du pilote Linux unifié

1 Lorsque la fenêtre de connexion de l'administrateur apparaît, tapez « *root* » dans le champ de connexion et saisissez le mot de passe système.

Remarque : Vous devez vous connecter en tant que super-utilisateur (root) pour installer le pilote d'impression. Si vous ne disposez pas du statut de super-utilisateur, contactez votre administrateur système.

2 Insérez le CD-ROM dans le lecteur. Le CD-ROM se lance automatiquement.

Si ce n'est pas le cas, cliquez sur l'icône en bas de la fenêtre. Lorsque l'écran Terminal apparaît, tapez ce qui suit :

Si le CD-ROM est en mode maître sur un emplacement secondaire et le répertoire de montage mnt/cdrom,

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

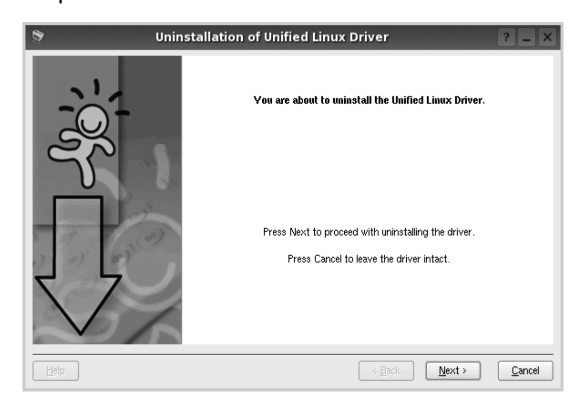
[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

[root@localhost root]#./uninstall.sh

Remarque : Le programme d'installation s'exécute automatiquement si vous disposez d'un logiciel d'exécution automatique installé et configuré.

3 Cliquez sur **Uninstall**.

4 Cliquez sur **Next**.



5 Cliquez sur **Finish**.

Utilisation du configurateur de pilote unifié

Le configurateur de pilote Linux unifié est un outil principalement conçu pour configurer les imprimantes.

Lorsque vous installez le pilote Linux unifié, l'icône du configurateur de pilote Linux unifié est automatiquement créée sur votre bureau.

Ouverture du configurateur de pilote unifié

1 Double-cliquez sur le **Unified Driver Configurator** sur le bureau.

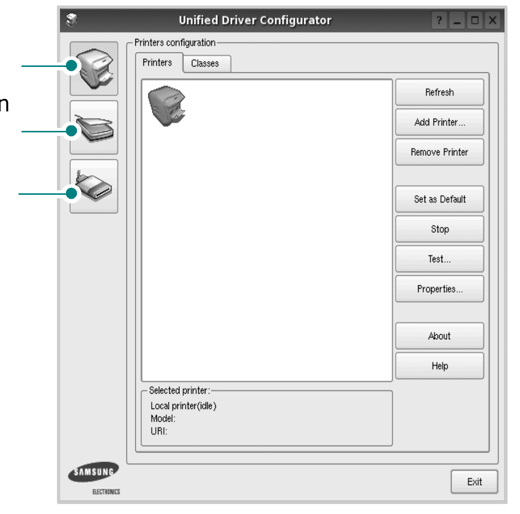
Vous pouvez également cliquer sur l'icône Startup Menu, puis choisir les options du **Samsung Unified Driver** et du **Unified Driver Configurator**.

2 Cliquez sur les différents boutons du volet Modules pour ouvrir la fenêtre de configuration correspondante.

Bouton Printers Configuration

Bouton Scanners Configuration (pour périphérique MFP uniquement)

Bouton Ports Configuration



Pour utiliser l'aide à l'écran, cliquez sur **Help**.

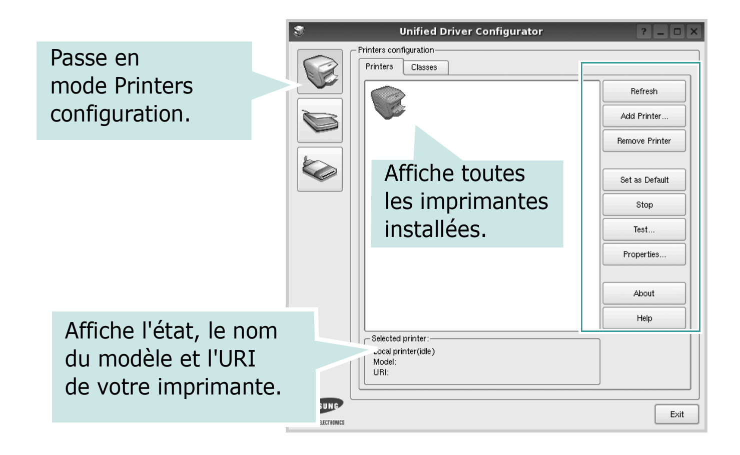
3 Une fois les configurations modifiées, cliquez sur **Exit** pour fermer le configurateur de pilote unifié.

Volet Printers Configuration

Le volet Printers configuration comporte deux onglets : **Printers** et **Classes**.

Onglet Printers

Pour afficher la configuration de l'imprimante du système actuel, cliquez sur l'icône représentant l'imprimante, à gauche de la fenêtre Unified Driver Configurator.



Vous pouvez utiliser les boutons de commande d'imprimante suivants :

- **Refresh** : actualise la liste des imprimantes disponibles.
- **Add Printer** : permet d'ajouter une nouvelle imprimante.
- **Remove Printer** : supprime l'imprimante sélectionnée.
- **Set as Default** : définit l'imprimante actuelle comme imprimante par défaut.
- **Stop/Start** : arrête/démarre l'imprimante.
- **Test** : permet d'imprimer une page de test afin de s'assurer du bon fonctionnement de l'appareil.
- **Properties** : permet d'afficher et de modifier les propriétés de l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la la page 29.

Onglet Classes

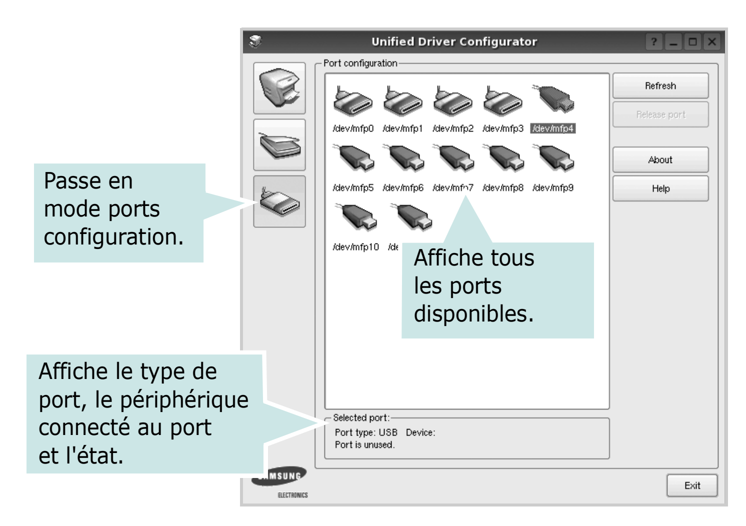
L'onglet Classes affiche la liste des catégories d'imprimantes disponibles.



- **Refresh** : actualise la liste des catégories.
- **Add Class...** : permet d'ajouter une nouvelle catégorie d'imprimante.
- **Remove Class** : supprime la catégorie d'imprimante sélectionnée.

Ports Configuration

Cette fenêtre permet d'afficher la liste des ports disponibles, de vérifier l'état de chaque port et de libérer un port qui reste occupé lorsque le processus propriétaire a été interrompu pour une raison quelconque.



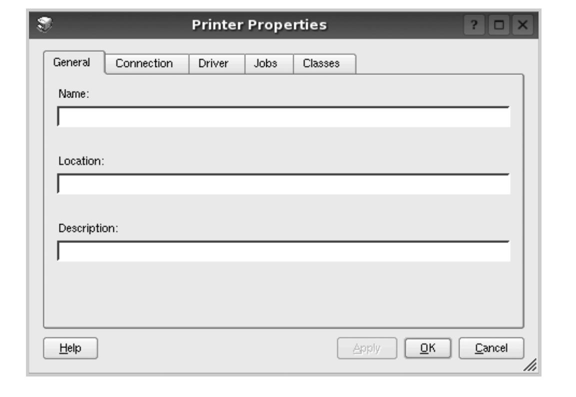
- **Refresh** : actualise la liste des ports disponibles.
- **Release port** : libère le port sélectionné.

Configuration des propriétés de l'imprimante

La fenêtre de propriétés associée à l'option de configuration des imprimantes permet de modifier les propriétés de votre appareil dans son rôle d'imprimante.

1. Ouvrez le configurateur de pilote unifié.

   Si nécessaire, passez en mode Printers configuration.
2. Dans la liste des imprimantes disponibles, sélectionnez l'appareil voulu, puis cliquez sur **Properties**.
3. La fenêtre Printer Properties s'ouvre.



   Les cinq onglets suivants apparaissent en haut de la fenêtre :
   - **General** : permet de modifier l'emplacement et le nom de l'imprimante. Le nom entré dans cet onglet s'affiche dans la liste des imprimantes de la fenêtre Printers configuration.
   - **Connection** : permet d'afficher ou de sélectionner un autre port. Si vous changez le port de l'imprimante (passage d'un port USB à un port parallèle et réciproquement) en cours d'utilisation, vous devez reconfigurer le port d'imprimante dans cet onglet.
   - **Driver** : permet d'afficher ou de sélectionner un autre pilote d'impression. Cliquez sur **Options** pour définir les options par défaut du périphérique.
   - **Jobs** : affiche la liste des tâches d'impression. Cliquez sur **Cancel job** pour annuler la tâche sélectionnée et cochez la case **Show completed jobs** pour afficher les tâches précédentes dans la liste des tâches.
   - **Classes** : affiche la catégorie dans laquelle figure votre imprimante. Cliquez sur **Add to Class** pour ajouter l'imprimante à une catégorie précise ou sur **Remove from Class** pour supprimer l'imprimante de la catégorie sélectionnée.
4. Cliquez sur **OK** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre Printer Properties.

Impression d’un document

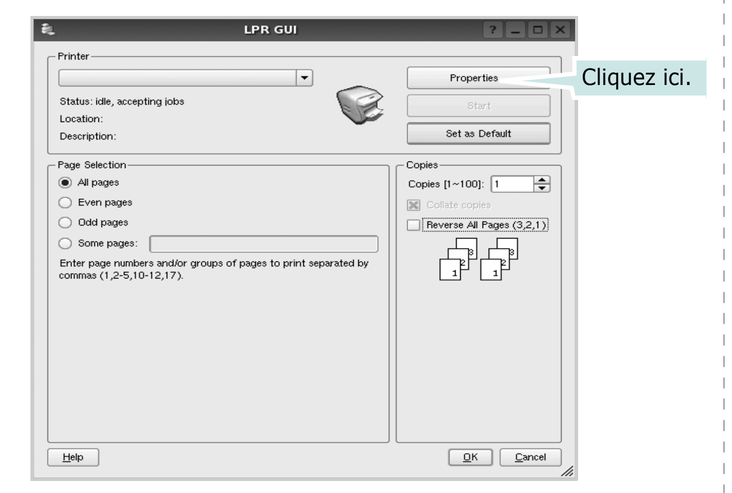
Impression à partir d'applications

Vous pouvez réaliser des impressions à partir de nombreuses applications Linux, à l'aide du système CUPS (Common UNIX Printing System). Vous pouvez ainsi procéder à des impressions sur votre appareil à partir de n'importe quelle application de ce type.

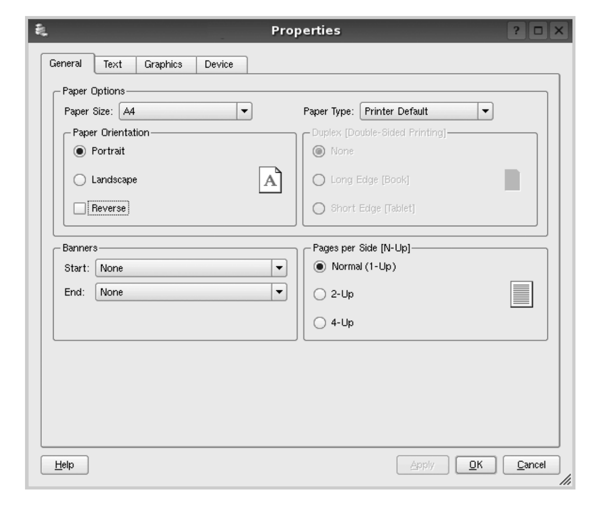
1 Dans l'application utilisée, sélectionnez **Print** dans le menu **File**.

2 Sélectionnez **Print** directement à l'aide de la fonction **lpr**.

3 Dans la fenêtre LPR, sélectionnez le nom de modèle de votre appareil dans la liste des imprimantes, puis cliquez sur **Properties**.



4 Modifiez les propriétés de l'imprimante et des tâches d'impression.



Les quatre onglets suivants apparaissent en haut de la fenêtre.

- **General** : permet de modifier le format et le type du papier, ainsi que l'orientation des documents, d'activer l'impression recto verso, d'ajouter des bandeaux de début et de fin, et de modifier le nombre de pages à imprimer par feuille.
- **Text** : permet de définir les marges de la page et les options du texte, telles que l'espacement et les colonnes.
- **Graphics** : permet de déterminer les options d'image appliquées lors de l'impression des images/fichiers, telles que les couleurs, la taille ou la position de l'image.
- **Device** : permet de définir la résolution d'impression, la source d'alimentation papier et la destination.

5 Cliquez sur **Apply** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre Properties.

6 Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** dans la fenêtre LPR.

7 La fenêtre d'impression s'ouvre : elle vous permet de surveiller l'état de la tâche d'impression.

Pour annuler la tâche actuelle, cliquez sur **Cancel**.

Impression de fichiers

Vous pouvez imprimer différents types de fichier sur le périphérique Samsung à l'aide de CUPS (de la manière habituelle, c'est-à-dire directement à partir de l'interface de ligne de commande). Pour ce faire, vous pouvez utiliser l'utilitaire CUPS lpr. Toutefois, le package du pilote remplace l'outil lpr classique par un programme LPR GUI beaucoup plus convivial.

Pour imprimer un fichier :

1 Entrez *lpr <nom_fichier>* sur une ligne de commande de shell Linux, puis appuyez sur **Entrée**. La fenêtre LPR apparaît.

Si vous tapez uniquement *lpr* et que vous appuyez sur **Entrée**, la fenêtre de sélection du fichier à imprimer s'ouvre d'abord. Sélectionnez les fichiers à imprimer, puis cliquez sur **Open**.

2 Dans la fenêtre LPR, sélectionnez l'imprimante dans la liste, puis modifiez les propriétés de l'imprimante et des tâches d'impression.

Pour plus d'informations sur la fenêtre de propriétés, reportez-vous à la la page 30.

3 Cliquez sur **OK** pour lancer l'impression.

8 Utilisation de l'imprimante avec un Macintosh

Vous pouvez utiliser cette imprimante sur les systèmes Macintosh dotés d'une interface USB ou d'une carte d'interface réseau 10/100 Base-TX. Lorsque vous imprimez un fichier sous Macintosh, vous pouvez utiliser le pilote en installant le fichier PPD.

REMARQUE : ***Certaines imprimantes ne prennent pas en charge les interfaces réseau. Pour savoir si votre imprimante prend en charge les interfaces réseau, consultez les spécifications de l'imprimante dans le mode d'emploi.***

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Installation du pilote d'imprimante pour Macintosh**
- **Configuration de l'imprimante**
- **Impression**

Installation du pilote d'imprimante pour Macintosh

ML-2510 uniquement

Le CD-ROM livré avec votre imprimante contient le fichier PPD vous permettant d'utiliser le pilote CUPS ou le pilote Apple LaserWriter ***(disponible uniquement si vous utilisez une imprimante prenant en charge les pilotes PostScript)*** pour imprimer à partir d'un Macintosh.

Installer le pilote d'impression

1. Assurez-vous que l'imprimante est connectée à l'ordinateur. Mettez l'ordinateur et l'imprimante sous tension.
2. Insérez le CD-ROM fourni avec l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM.
3. Double-cliquez sur **l'icône CD-ROM** qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
4. Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer**.
5. Double-cliquez sur le dossier **MAC_Printer**.
6. Cliquez deux fois sur l'icône **Programme d'installation Samsung SPL2**.
7. Entrez le mot de passe et **cliquez sur OK**.
8. La fenêtre d'installation Samsung SPL s'ouvre. Cliquez sur **Continuer** et sur **Continuer**.
9. Sélectionnez **Installation standard** et cliquez sur **Programme d'installation**.
10. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Quitter**.

Désinstallation du pilote d'impression

Vous devez désinstaller le logiciel pour procéder à sa mise à niveau ou lorsque l'installation échoue.

1. Insérez le CD-ROM fourni avec l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM.
2. Double-cliquez sur **l'icône CD-ROM** qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
3. Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer**.
4. Double-cliquez sur le dossier **MAC_Printer**.
5. Cliquez deux fois sur l'icône **Programme d'installation Samsung SPL2**.
6. Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
7. La fenêtre d'installation Samsung SPL s'ouvre. Cliquez sur **Continuer** et sur **Continuer**.
8. Sélectionnez **Désinstaller** et cliquez sur **Désinstaller**.
9. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Quitter**.

ML-2570/ML-2571N uniquement

Le CD-ROM de pilote PostScript livré avec votre appareil contient le fichier PPD permettant d'utiliser les pilotes PostScript et Apple LaserWriter pour imprimer à partir d'un Macintosh.

Il fournit également le pilote Twain pour la numérisation sur ordinateur Macintosh.

1. Connectez votre appareil à l'ordinateur en utilisant un câble USB ou Ethernet.
2. Mettez l'ordinateur et l'appareil sous tension.
3. Insérez le CD-ROM de pilote PostScript fourni avec votre appareil dans le lecteur de CD-ROM.
4. Double-cliquez sur **l'icône CD-ROM** qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
5. Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer**.
6. Double-cliquez sur le dossier **MAC_Printer**.
7. Pour Mac OS 8.6~9.2, double-cliquez sur l'icône **Samsung LBP Programme d'installation Classic**.
   Pour Mac OS 10.1~10.4, double-cliquez sur l'icône **Samsung LBP Programme d'installation OSX**.
8. Cliquez sur **Continuer**.
9. Cliquez sur **Programme d'installation**.
10. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Quitter**.

Configuration de l'imprimante

La configuration de votre imprimante dépend du câble que vous utilisez pour connecter l'imprimante à votre ordinateur : le câble réseau ou le câble USB.

ML-2510 uniquement

Avec une connexion réseau

REMARQUE : *Certaines imprimantes ne prennent pas en charge les interfaces réseau. Avant de connecter l'imprimante, vous pouvez vérifier si elle prend en charge les interfaces réseau en consultant les spécifications de l'imprimante dans le guide de l'utilisateur.*

1 Suivez les instructions de la section « Installation du pilote d'imprimante pour Macintosh », page 31 pour installer le fichier PPD et le fichier de filtre sur votre ordinateur.
2 Cliquez sur l'option **Utilitaire de configuration d'impression** dans le dossier **Utilitaires**.
3 Cliquez sur **Ajouter** dans la **Liste des imprimantes**.
4 Cliquez sur l'onglet **Impression via IP**.
5 Sélectionnez **Socket/HP Jet Direct** dans **Printer Type**.
LORS DE L'IMPRESION D'UN DOCUMENT CONTENANT PLUSIEURS PAGES, LES PERFORMANCES D'IMPRESSION PEUVENT ÊTRE AMÉLIORÉES EN CHOISISSANT SOCKET COMME TYPE D'IMPRIMANTE.
6 Saisissez l'adresse IP de l'imprimante dans le champ **Adresse de l'imprimante**.
7 Saisissez le nom de la file d'attente dans le champ **File d'attente**. Si vous n'arrivez pas à déterminer le nom de la file d'attente de votre serveur d'impression, commencez par essayer d'utiliser la file d'attente par défaut.
8 Sélectionnez **Samsung** dans le champ **Modèle de l'imprimante** et votre imprimante dans le champ **Nom du modèle**.
9 Cliquez sur **Ajouter**.
10 L'adresse IP de votre imprimante apparaît dans la **Liste des imprimantes** où votre imprimante figure en tant qu'imprimante par défaut.

Avec une connexion USB

1 Suivez les instructions de la section « Installation du pilote d'imprimante pour Macintosh », page 31 pour installer le fichier PPD et le fichier de filtre sur votre ordinateur.
2 Cliquez sur l'option **Utilitaire de configuration d'impression** dans le dossier **Utilitaires**.
3 Cliquez sur **Ajouter** dans la **Liste des imprimantes**.
4 Cliquez sur l'onglet **USB**.
5 Sélectionnez **Samsung** dans le champ **Modèle de l'imprimante** et votre imprimante dans le champ **Nom du modèle**.
6 Cliquez sur **Ajouter**.
Votre imprimante apparaît dans la **Liste des imprimantes** et est définie en tant qu'imprimante par défaut.

ML-2570/ML-2571N uniquement

Avec une connexion réseau

REMARQUE : *Certaines imprimantes ne prennent pas en charge les interfaces réseau. Avant de connecter l'imprimante, vous pouvez vérifier si elle prend en charge les interfaces réseau en consultant les spécifications de l'imprimante dans le guide de l'utilisateur.*

1 Suivez les instructions qui figurent dans « Installation du pilote d'imprimante pour Macintosh », page 31 pour installer le fichier PPD sur votre ordinateur.
2 Ouvrez **Centre d'impression** ou **Utilitaire Configuration de l'imprimante** dans le dossier Utilitaires.
3 Cliquez sur **Ajouter** dans la liste des imprimantes.
4 Cliquez sur l'onglet **AppleTalk**.
Le nom de l'appareil apparaît dans la liste. Sélectionnez **SEC000xxxxxxxxx** dans la boîte de dialogue des imprimantes (**xxxxxxxxx** varie en fonction de l'appareil).
5 Cliquez sur **Ajouter**.
6 Si la fonction de sélection automatique ne fonctionne pas correctement, sélectionnez **Samsung** dans **Modèle de l'imprimante**, puis **le nom de l'imprimante** dans **Nom de modèle**.
Votre appareil apparaît dans la liste d'imprimantes et est défini comme imprimante par défaut.

Avec une connexion USB

1 Suivez les instructions qui figurent dans « Installation du pilote d'imprimante pour Macintosh », page 31 pour installer le fichier PPD sur votre ordinateur.
2 Ouvrez **Centre d'impression** ou **Utilitaire Configuration de l'imprimante** dans le dossier Utilitaires.
3 Cliquez sur **Ajouter** dans la liste des imprimantes.
4 Sélectionnez l'onglet **USB**.
5 Sélectionnez **le nom de l'imprimante**, puis cliquez sur **Ajouter**.
6 Si la fonction de sélection automatique ne fonctionne pas correctement, sélectionnez **Samsung** dans **Modèle de l'imprimante**, puis **le nom de l'imprimante** dans **Nom de modèle**.
Votre appareil apparaît dans la liste d'imprimantes et est défini comme imprimante par défaut.

Impression

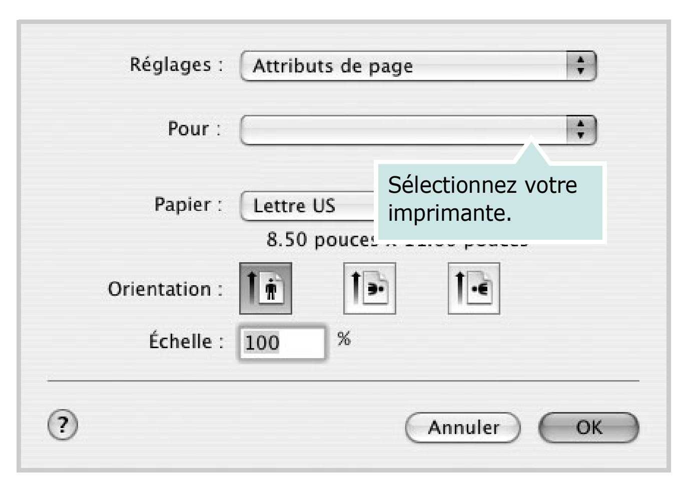
REMARQUES :

- La fenêtre Macintosh des propriétés d'imprimante présentée dans ce guide de l'utilisateur peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée. Néanmoins, elle conserve une fonction similaire.
- ***Vous pouvez vérifier le nom de l'imprimante sur le CD-ROM fourni.***

Impression d'un document

Lorsque vous imprimez à partir d'un Macintosh, vous devez vérifier la configuration du logiciel d'impression dans chaque application utilisée. Pour imprimer à partir d'un Macintosh, procédez comme suit :

1. Ouvrez une application Macintosh, puis sélectionnez le fichier à imprimer.
2. Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Mise en page** (**Mise en page du document** dans certaines applications).
3. Définissez le format, l'orientation et la mise à l'échelle, ainsi que les autres options disponibles, puis cliquez sur **OK**.



▲ Mac OS 10.3

4. Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Imprimer**.
5. Sélectionnez le nombre de copies et indiquez les numéros des pages à imprimer.
6. Cliquez sur **Imprimer** une fois le paramétrage terminé.

Modification des paramètres d'impression

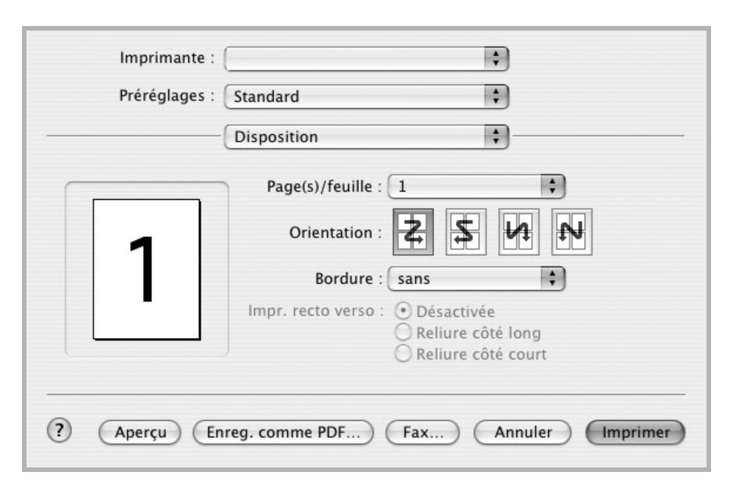
Lorsque vous imprimez, vous pouvez utiliser des options d'impression avancées.

Sélectionnez la commande **Imprimer** du menu **Fichier** dans l'application Macintosh. Le nom d'imprimante qui apparaît dans la fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier en fonction de l'imprimante utilisée. Le reste des éléments de la fenêtre des propriétés de l'imprimante reste toujours identique.

Paramètres de mise en page

Les options de l'onglet **Disposition** permettent de déterminer l'aspect du document imprimé. Vous pouvez imprimer plusieurs pages par feuille.

Sélectionnez **Disposition** dans la liste déroulante **Préréglages** pour accéder aux options suivantes. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de plusieurs pages sur une seule feuille », ci-après.



▲ Mac OS 10.3

Paramétrage des options d'impression

Les options de l'onglet **Fonctions d'imprimante** permettent de sélectionner le type de papier et d'ajuster la qualité d'impression.

Sélectionnez **Fonctions d'imprimante** dans la liste déroulante **Préréglages** pour accéder aux options suivantes :

Imprimante :
Préréglages : Standard
Fonctions d'imprimante

▲ Mac OS 10.3

Mode image (modèle ML-2570/ML-2571N uniquement)

Le mode image permet à l'utilisateur d'améliorer les impressions. Les options disponibles sont Normal et Rendu texte.

Ajuster à la page (modèle ML-2570/ML-2571N uniquement)

Cette fonction vous permet d'adapter votre travail d'impression à n'importe quel format de papier, quelle que soit la taille du document enregistré. Ceci peut s'avérer utile pour vérifier les détails d'un petit document avec précision.

Type de papier

Réglez **Type** pour faire correspondre le papier inséré dans le bac avec celui voulu pour l'impression. Vous obtenez ainsi la meilleure qualité d'impression. Si vous utilisez un support différent, sélectionnez le type correspondant.

Résolution (Qualité)

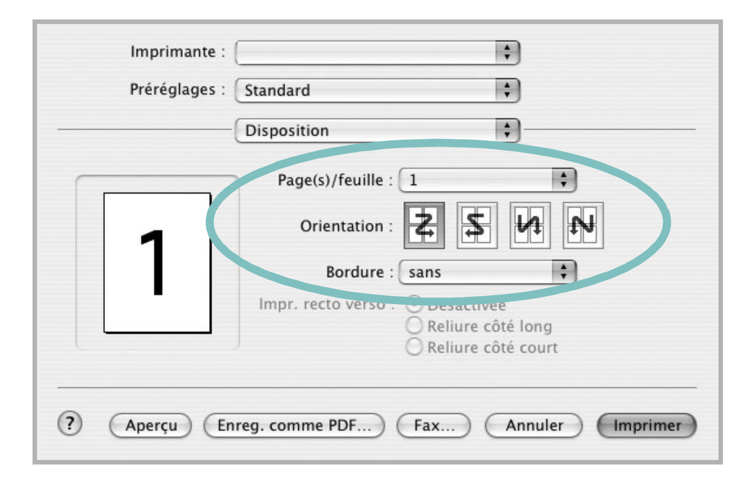
Les options de résolution que vous pouvez sélectionner varient d'un modèle d'imprimante à un autre. Vous pouvez sélectionner la résolution d'impression. Plus la valeur est élevée, plus les caractères et les graphiques imprimés sont nets. Toutefois, une résolution élevée peut augmenter le temps d'impression d'un document.

Impression de plusieurs pages sur une seule feuille

Vous pouvez imprimer plus d'une page sur une seule feuille de papier. Cette option vous permet d'imprimer les brouillons en mode économique.

1 Sélectionnez la commande **Imprimer** du menu **Fichier** dans l'application Macintosh.

2 Sélectionnez **Disposition**.



▲ Mac OS 10.3

3 Sélectionnez le nombre de pages que vous souhaitez imprimer par feuille dans la liste déroulante **Page(s)/feuille**.

4 Sélectionnez l'ordre des pages à l'aide de l'option **Orientation**.

Pour imprimer une bordure autour de chaque page sur la feuille, sélectionnez l'option souhaitée dans la liste déroulante **Bordure**.

5 Cliquez sur **Imprimer**. L'imprimante imprime alors sur le recto de chaque feuille le nombre de pages sélectionné.

Section Logiciel - Index

R

S

T

www.samsungprinter.com